Sistema

GYPSOTECH®

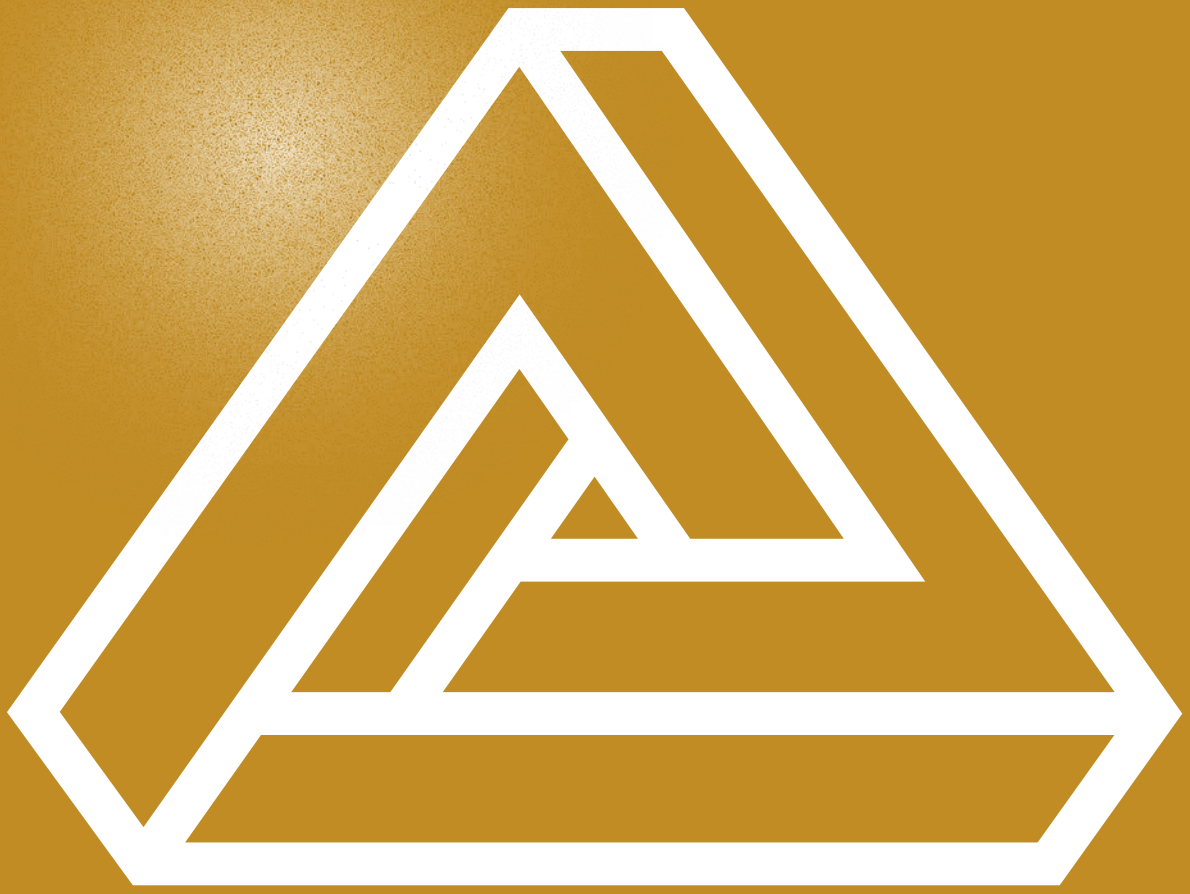


TABELA DE PREÇOS
16 OUTUBRO 2026

FASSALUSA, LDA.

FASSA BORTOLO

GYPSOTECH®

ATUALIZAÇÕES

Digitalize o código QR
para não perder as últimas
atualizações da nossa tabela
de preços.

Condições gerais de venda

Cada compra e venda entre Fassalusa - Produção e Comercialização de Materiais de Construção Lda., com sede na Zona Industrial de São Mamede Lt 1/2 2495-036 São Mamede, Batalha, (doravante também designada "Fassalusa" ou "Fassa"), e o Cliente (doravante também designado "Comprador"), relativa aos produtos comercializados e distribuídos pela Fassalusa, será regida pelas seguintes Condições Gerais de Venda, que revogam e substituem qualquer acordo anterior, verbal ou escrito. Todas as encomendas efetuadas, inclusive verbalmente, à Fassalusa, seja diretamente, seja por intermédio dos seus agentes ou representantes, entender se ão sempre sujeitas às presentes Condições Gerais de Venda.

Encomendas

A encomenda constitui confirmação da tomada de conhecimento e da aceitação expressa das presentes Condições de Venda. As presentes Condições Gerais de Venda prevalecerão sempre sobre quaisquer eventuais condições gerais de compra do cliente. As encomendas individualmente consideradas serão irrevogáveis por 60 dias e não serão de forma alguma vinculativas para a Fassalusa, que poderá, portanto, não as aceitar ou aceitá las parcialmente, a seu exclusivo critério; a aceitação da encomenda poderá ocorrer mesmo sem confirmação prévia, mediante entrega da mercadoria ao transportador, diretamente ao Comprador ou à pessoa por este designada.
A falta de execução da encomenda por parte da Fassalusa no prazo de 60 dias constitui falta de aceitação.

Preços

Os preços indicados entendem se líquidos de quaisquer impostos e poderão ser alterados sem aviso prévio. Todos os preços indicados são franco estabelecimento Fassalusa. Para as filiais comerciais da Fassalusa estão previstas majorações.
O preço aplicável será o vigente no momento de cada encomenda individual.

Condições de entrega e transporte

Os prazos estabelecidos para a entrega do material não têm natureza vinculativa, pelo que o seu incumprimento não dará direito nem à resolução do contrato nem a qualquer forma de indemnização. Os transportes serão faturados de acordo com as tarifas em vigor no momento do fornecimento. Todos os produtos indicados estão disponíveis compativelmente com as necessidades de stock.
A disponibilidade dos produtos encomendados será indicada pelo estabelecimento competente. Para fornecimentos de grande volume ou para materiais não geridos em stock será necessário um pré aviso mínimo de 72 horas. A descarga deverá ser efetuada por conta do Comprador ou dos seus representantes. No preço do transporte está incluída uma franquia horária para permitir as operações de descarga. Tal franquia é variável em função do tipo de descarga. O transporte será efetuado nas modalidades que vierem a ser acordadas, caso a caso, pelas partes. A Fassalusa reserva se o direito de solicitar ao Comprador a verificação da quantidade entregue em balança pública, na presença do condutor, pesando se tanto o peso bruto como a tara. Eventuais faltas, avarias, anomalias ou defeitos visíveis dos volumes deverão ser imediatamente contestados por escrito na guia de entrega, fazendo a ser assinada também pelo transportador, com eventual documentação fotográfica. Sob pena de caducidade, qualquer outra reclamação deverá ser apresentada no prazo de 10 dias a contar da entrega da mercadoria. Em caso de reclamação, farão prova quanto à qualidade do produto adquirido exclusivamente as análises efetuadas por instituição acordada, baseadas em amostras colhidas de recipientes selados, abertos na presença de representantes da vendedora.

Faturação e pagamentos

A faturação é efetuada com periodicidade quinzenal, nos dias 15 e 30/31 de cada mês; as faturas são emitidas em formato eletrónico e enviadas através dos canais previstos pela legislação em vigor.
As modalidades de pagamento são as estabelecidas na proposta da Fassalusa ou acordadas entre as partes por escrito e que, em qualquer caso, são indicadas pela Fassalusa na fatura. Em caso de divergência, prevalecem as modalidades indicadas pela Fassalusa na fatura.
Os pagamentos devem ser efetuados exclusivamente nas modalidades previstas no contrato ou a representantes da Fassalusa munidos de mandato escrito específico para receber.Em caso de atraso de pagamento, total ou parcial, o Comprador estará obrigado a pagar à Fassalusa, sobre a quantia em dívida, juros de mora nos termos do Cod. Comercial e DL 62/2013, de 10 de Maio, a partir do dia seguinte à data de vencimento da fatura até à data do pagamento integral, , sem necessidade de interpelação ou pedido prévio.
Em caso de pagamento parcelado, o incumprimento de uma única prestação implicará, para o Cliente, a perda automática do benefício do prazo relativamente às prestações subsequentes, sem necessidade de declaração expressa.A Fassalusa terá a faculdade de suspender qualquer entrega futura até ao pagamento integral das faturas vencidas e não pagas.Caso o atraso no pagamento exceda 30 (trinta) dias, o contrato considerar se á resolvido de pleno direito mediante simples declaração da Fassalusa de que pretende valer se de tal faculdade.
Qualquer contestação da fatura por parte do Comprador deverá ser enviada por escrito à Fassalusa no prazo de 6 dias úteis a contar da receção da fatura e deverá ser acompanhada de uma cópia da encomenda, da guia de entrega e da própria fatura. Não será admitida qualquer contestação que não respeite as condições acima especificadas.

Limite de crédito e gestão do crédito

A Fassalusa pode conceder ao Cliente um limite de crédito comercial de caráter rotativo, entendido como limite máximo de exposição global consentida em relação às encomendas efetuadas e às faturas emitidas e ainda não pagas.
O montante do limite de crédito é determinado pela Fassalusa com base na avaliação do perfil de risco do Cliente.
O limite de crédito concedido pode ser periodicamente reavaliado e modificado unilateralmente pela Fassalusa, a seu exclusivo critério, inclusive com redução ou até revogação, sem que tal implique qualquer obrigação de aviso prévio.
No decurso da relação comercial, o Cliente pode efetuar encomendas mesmo antes do pagamento integral das faturas emitidas anteriormente, desde que a exposição global não ultrapasse o limite de crédito atribuído.
As encomendas de compra que excedam o limite de crédito concedido serão automaticamente bloqueadas pela Fassalusa e submetidas à avaliação dos serviços competentes. A eventual aceitação e execução de tais encomendas permanece exclusivamente ao critério da Fassalusa.
A Fassalusa reserva se, em qualquer caso, o direito de aceitar e processar novas encomendas apenas se o Cliente se encontrar regular no pagamento das faturas vencidas.
Em caso de atraso ou falta de pagamento, ainda que parcial, a Fassalusa poderá suspender, total ou parcialmente, o limite de crédito concedido e/ou bloquear a aceitação de novas encomendas até ao pagamento integral dos montantes devidos.
A eventual reposição do limite de crédito ocorrerá exclusivamente ao critério da Fassalusa.

Reclamações e proibição de compensação

A apresentação de eventuais reclamações relativas aos produtos não constitui justa causa para atrasar ou suspender o pagamento do

Condições gerais de venda

preço, nem para proceder a pagamentos parciais.
Encontra se expressamente excluída a faculdade do Comprador de opor em compensação eventuais créditos de que seja titular perante a Fassalusa, incluindo eventuais créditos que possam resultar da garantia prevista no artigo 12, relativamente às quantias devidas à Fassalusa.

Devolução de material
O prazo máximo para apresentação de um eventual pedido de devolução não poderá exceder 30 dias a contar da data efetiva de entrega do material em causa. A devolução é por conta do cliente e não pode referir se a produtos caducados ou próximos do termo de validade. A aceitação da devolução é da inteira discricionariedade da Fassalusa. A eventual aceitação da devolução apenas é admitida para paletes completas, perfeitamente íntegras e protegidas na sua embalagem original, excetuando se as devoluções de produtos em caixa, bem como as relativas a cores, para as quais se prevê a possibilidade de devolução de latas individuais, desde que se trate de cor branca ou de uma base neutra. Encontra se excluída a possibilidade de devolução de latas referentes a tintas coloridas.
Não se aceitam, em qualquer caso, devoluções de sacos avulso, materiais mal conservados ou danificados. A eventual aceitação da devolução fica, em qualquer caso, subordinada à verificação prévia do material por parte da Fassalusa, e só em caso de verificação positiva será emitida nota de crédito.

Produção de produtos coloridos com sistema tintométrico
O Cliente, ao produzir produtos coloridos com o Sistema Tintométrico Fassa, é obrigado a verificar se as tonalidades correspondem ao catálogo de cores. A Fassalusa portanto, não responde por eventuais reclamações do utilizador final relativas à desconformidade da tonalidade fornecida. No caso de produtos do Sistema Cor, pequenas diferenças de cor em relação ao catálogo Fassalusa ou a fornecimentos anteriores não constituem vício.

Embalagens
Com os produtos consideram se cedidos, em caráter definitivo, também os respetivos recipientes e caixas.
A recolha e a eliminação dos recipientes vazios e/ou de semielaborados são, em todas as suas fases, da responsabilidade do utilizador do produto.

Regulamentos REACH e CLP
O Cliente compromete se a cumprir as obrigações que sobre ele recaem nos termos do Regulamento (CE) n.° 1907/2006 (REACH) e do Regulamento (CE) n.° 1272/2008 (CLP).

Informações técnicas e garantias
As informações técnicas relativas aos produtos constam das respetivas Fichas Técnicas e referem se a valores obtidos em condições laboratoriais; nas aplicações práticas em obra tais valores podem variar sensivelmente em função das condições e das modalidades de aplicação. O utilizador deve, em qualquer caso, verificar previamente a idoneidade dos produtos para a utilização pretendida, assumindo toda a responsabilidade decorrente do uso. A Fassalusa reserva se o direito de introduzir alterações técnicas na composição dos produtos sem aviso prévio e de atualizar as respetivas Fichas Técnicas.
A garantia da Fassalusa é expressamente limitada:
i) à entrega das mercadorias eventualmente não entregues, mediante confirmação por parte da Fassalusa;
ii) à substituição das mercadorias reconhecidas como defeituosas.
Fica entendido que, em ambos os casos acima indicados, a Fassa poderá, a seu exclusivo critério, optar pela correspondente redução do preço em substituição dos meios de tutela acima previstos.
Encontram se expressamente excluídas todas as demais garantias e meios de tutela, expressos ou tácitos, incluindo – a título meramente exemplificativo e não exaustivo – qualquer garantia de comerciabilidade ou de idoneidade das mercadorias para um fim específico, bem como qualquer outra forma de indemnização ou ressarcimento, seja a que título for requerida ou devida.
A garantia não será aplicável caso o produto seja utilizado de forma divergente das instruções fornecidas pela Fassa, de modo tecnicamente incorreto, em ambientes não adequados ou sem a adoção das necessárias precauções técnicas.

Responsabilidade e limitações
A Fassalusa será responsável perante o Comprador, nos limites da garantia prevista no ponto 12 acima, exclusivamente pelos danos diretamente sofridos e pelas despesas suportadas pelo Comprador, até ao limite máximo global correspondente ao valor do produto objeto da compra e venda. Em nenhum caso a Fassalusa poderá ser considerada responsável perante o Comprador por danos indiretos ou consequenciais decorrentes do incumprimento da Fassalusa, tais como, a título meramente exemplificativo e não exaustivo, perda de lucro, perda de oportunidades comerciais, danos à imagem ou à reputação comercial.

Propriedade intelectual
As marcas, denominações, logótipos e qualquer outro sinal distintivo apostas nos Produtos com a marca "FASSA BORTOLO" ou de qualquer modo relacionados com a Fassalusa são da exclusiva propriedade da Fassalusa
Salvo autorização prévia e por escrito, é proibida qualquer reprodução, utilização e/ou exploração, por parte do Comprador, da marca "FASSA BORTOLO" e/ou de outras marcas, logótipos, símbolos ou sinais distintivos apostas nos produtos com a marca FASSA BORTOLO ou, de qualquer modo, atribuíveis à Fassalusa.

Foro competente
Quaisquer alterações derrogatórias às condições de venda deverão ser acordadas por escrito entre a Fassalusa e o Comprador.
Qualquer litígio, sem exceção, fica submetido à competência exclusiva do Foro do Tribunal judicial da Comarca de Leiria e à jurisdição e legislação portuguesa, mesmo em caso de comprador estrangeiro.

Força maior
A Fassalusa ou o Comprador poderão suspender o cumprimento de uma ou mais das suas obrigações contratuais, sem incorrer em responsabilidade, quando tal cumprimento se torne impossível em virtude da ocorrência de eventos imprevisíveis e fora do razoável controlo da própria parte, tais como, por exemplo, calamidades naturais (sismos, inundações, etc.), guerras, motins e revoluções, interrupções de energia, falta de matérias primas ou dificuldades de abastecimento ("Evento de Força Maior").
A parte cuja prestação se torne impossível em virtude da ocorrência de um Evento de Força Maior procurará adotar soluções que permitam contornar ou, pelo menos, limitar as respetivas consequências.
O surgimento e a cessação de um Evento de Força Maior que torne impossível o cumprimento da prestação a cargo do Comprador deverão ser prontamente comunicados, por escrito, à Fassalusa, mediante carta registada com aviso de receção.
Fica entendido que, caso a suspensão decorrente de um Evento de Força Maior perdure por mais de 90 dias, qualquer das partes terá a faculdade de resolver antecipadamente o contrato, com um pré aviso de 15 dias, a comunicar por escrito à outra parte.

Condições gerais de venda

Declaração de não restrição e Proibição de venda
O Comprador declara não estar sujeito a medidas restritivas ou sanções económicas e comerciais. O Comprador compromete-se a respeitar as medidas restritivas e as sanções económicas e comerciais adotadas pela União Europeia, bem como pelas autoridades dos Estados Unidos da América e do Reino Unido, e, em particular, a não vender, revender, exportar, reexportar, transferir ou, de qualquer forma, disponibilizar, direta ou indiretamente, os produtos adquiridos à Fassalusa a favor de países, territórios ou entidades, ou para destinos ou utilizações, que sejam proibidos ou estejam sujeitos a restrições nos termos da legislação aplicável.
O Comprador compromete-se ainda a não realizar, direta ou indiretamente, operações destinadas a contornar tais proibições ou restrições, a informar atempadamente a Fassalusa caso tenha conhecimento de circunstâncias que possam implicar a sua violação, e a adotar medidas razoáveis para que tais obrigações sejam respeitadas também no âmbito da comercialização subsequente dos produtos, inclusive por parte de eventuais e futuros operadores da cadeia comercial.
A Fassalusa reserva-se o direito de suspender ou recusar a execução dos fornecimentos caso considere, a seu critério exclusivo, que os mesmos possam implicar a violação das medidas restritivas e das sanções económicas e comerciais aplicáveis.
O incumprimento das obrigações previstas no presente artigo constitui grave incumprimento contratual e confere à Fassalusa o direito de resolver o contrato, sem prejuízo da reclamação de indemnização por danos decorrentes de tal conduta do comprador.

Garantia legal
Sem prejuízo da aplicação das presentes Condições Gerais de Venda às relações com clientes que atuam no exercício da sua atividade empresarial ou profissional, caso os produtos sejam posteriormente vendidos ou, de qualquer forma, destinados a um consumidor final, o Comprador/revendedor compromete-se a agir em conformidade com a legislação aplicável, incluindo o REGULAMENTO (UE) 2023/988 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 10 de maio de 2023 relativo à segurança geral dos produtos, a Lei de Defesa do Consumidor (Lei n.° 24/96, de 31 de julho, com as devidas alterações), bem como o DL n.° 84/2021, de 18 de outubro (a chamada Lei das Garantias).Em particular, mantém-se em vigor, em relação a esse consumidor, a garantia legal de conformidade dos bens de consumo prevista no DL n.° 84/2021, de 18 de outubro, com uma duração de 3 (três) anos a contar da entrega do bem. Nesse caso, o Comprador/revendedor compromete-se a fornecer ao consumidor final todas as informações sobre a garantia legal de conformidade e a entregar-lhe o "aviso harmonizado sobre a garantia legal de conformidade" elaborado segundo as regras estabelecidas pelo REGULAMENTO DE EXECUÇÃO(UE) 2025/1960 DA COMISSÃO de 25 de setembro de 2025 sobre o formato e o conteúdo do aviso harmonizado relativo à garantia legal de conformidade e do rótulo harmonizado de garantia comercial de durabilidade e utilizando para o efeito as informações técnicas e de segurança contidas nas Fichas Técnicas e na documentação do produto que a Fassalusa disponibiliza.

****** No início do código, incluir P para placas com origem em Tarancón e L com origem em Calliano. Para placas produzidas em Calliano, podem existir variações na paletização.

NORMA EUROPEIA

EN 13963: Norma europeia para massas de juntas em sistemas de placas de gesso cartonado.
Tipo 1A: Massa pronta a usar (aplicação manual).
Tipo 2A: Massa em pó para misturar (aplicação manual).
Tipo 3B: Massa para aplicação com máquina.
Tipo 4A/B: Massas para tratamentos específicos ou de aplicação manual/mecânica.

CERTIFICAÇÕES AMBIENTAIS

LEED: Certificação internacional de edifícios sustentáveis.
Avalia a eficiência energética, a utilização de materiais, o consumo de água, a qualidade ambiental e o design.

GEV EMICODE: Classifica os produtos de acordo com as suas emissões de COV.
Categorias: EC1, EC1PLUS (emissões muito baixas).

EPD: Declaração Ambiental de Produto.
Informa sobre o impacto ambiental do produto ao longo de todo o seu ciclo de vida, de acordo com as normas ISO (14025 e 14040).

Emissões no ar interior: Etiqueta que classifica o nível de emissões de compostos orgânicos voláteis (COV) de um produto para o ambiente interior. Categorias: A+, A, B, C (sendo A+ a emissão mais baixa).

Eurofins Indoor Air Comfort: Certificação que combina o cumprimento da legislação com baixas emissões de COV e garante a qualidade do ar interior. É reconhecida em sistemas como o LEED, o BREEAM ou o WELL.

Selo de qualidade utilizado na construção civil para garantir a qualidade e a segurança dos produtos e das empresas.

CERTIFICAÇÕES TÉCNICAS

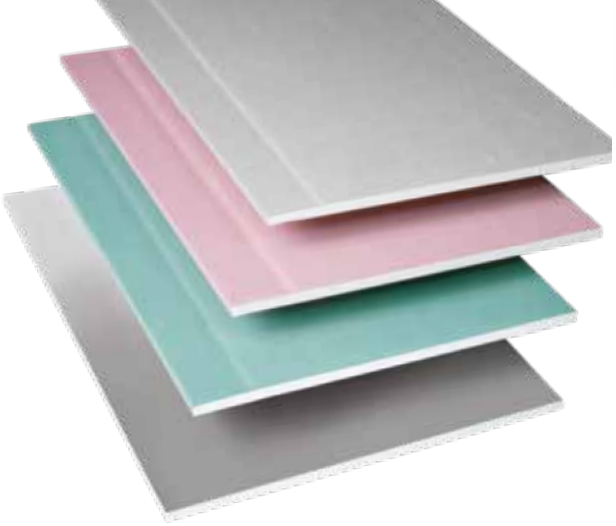
NF: Certifica o cumprimento das normas técnicas e o cumprimento de requisitos reforçados (resistência mecânica, comportamento ao fogo, estabilidade dimensional, qualidade dos componentes).

AENOR: Certificação voluntária que atesta o cumprimento de normas técnicas (principalmente UNE) através de ensaios e controlo de qualidade.

CE: Marcação de Conformidade Europeia.
Garantem que o produto cumpre os requisitos das diretivas europeias aplicáveis (segurança, saúde, ambiente).

ETA: Avaliação Técnica Europeia.
Documento que define as prestações de um produto de construção não abrangido por uma norma harmonizada.

PLACAS DE GESSO CARTONADO PREVISTAS PELA NORMA EN 520



A norma UNE EN 520 prevê oito tipos de placas, cujas principais características descrevemos a seguir:

Placa tipo A: placa padrão, adequada para receber a aplicação de gesso ou decoração.

Placa tipo H: placa com absorção reduzida de água, com aditivos que reduzem a absorção, adequada para aplicações especiais em que essa propriedade é necessária; pode ser do tipo H1, H2 ou H3, dependendo do diferente grau de absorção total de água (inferior a 5, 10, 25%), enquanto a absorção superficial de água deve ser inferior a 180, 220, 300 g/m^2, respetivamente.

Placa tipo E: placa para revestimento externo, mas não permanentemente exposta a agentes atmosféricos; tem uma absorção de água reduzida. Devem apresentar uma permeabilidade mínima ao vapor de água.

Placa tipo F: placa com núcleo de gesso com coesão melhorada graças à presença de fibras minerais e outros aditivos no núcleo de gesso, o que permite que a placa tenha um melhor comportamento em caso de incêndio.

Placa tipo P: placa de base, adequada para receber a aplicação de gesso; pode ser perfurada durante a produção.

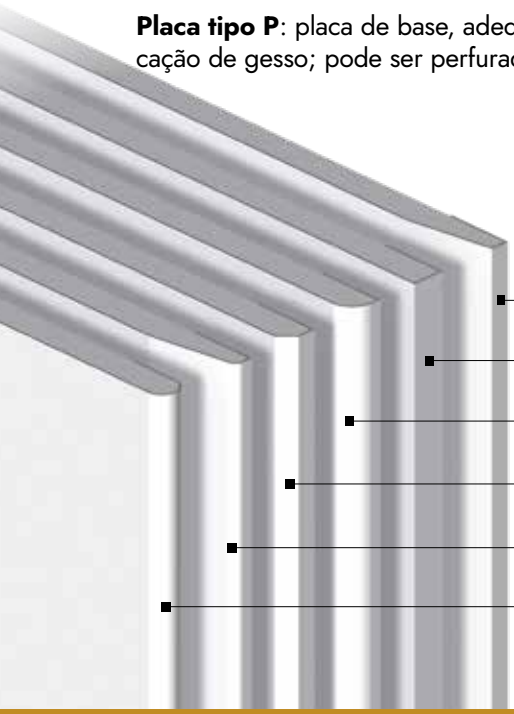
Placa tipo D: placa de densidade controlada, não inferior a 800 kg/m^3, o que permite um desempenho superior em determinadas aplicações, com uma face adequada para receber a aplicação de gesso ou decoração.

Placa tipo R: placa com resistência mecânica melhorada, tem maior resistência à flexão, tanto no sentido longitudinal como transversal, em comparação com outros tipos de placas, com uma face adequada para receber a aplicação de gesso ou decoração.

Placa tipo I: placa com dureza superficial melhorada, adequada para aplicações onde essa característica é necessária, avaliada com base na marca deixada pelo impacto de uma bola de aço, que não deve ser superior a 15 mm, com uma face adequada para receber a aplicação de gesso ou decoração.

Uma placa pode, no entanto, ter simultaneamente mais de uma característica e, portanto, ser indicada por mais de uma das letras (tipos) acima descritas.

A norma prevê ainda seis tipos diferentes de bordo (por bordo entende-se a extremidade longitudinal revestida com papel). Em Espanha, utiliza-se habitualmente o tipo afinado indicado na tabela abaixo; para alguns trabalhos, utiliza-se também o tipo reto.



TIPOLOGIA DE BORDOS

- Bordo afinado
- Bordo quadrado
- Bordo semi-arredondado
- Bordo biselado
- Bordo semi-arredondado afinado
- Bordo arredondado

Para além do bordo afinado, são produzidas placas com diferentes tipos de bordo, mediante pedido.

CERTIFICAÇÃO NF E AENOR

As placas Gypsotech® possuem certificações reconhecidas a nível europeu que garantem a sua qualidade e desempenho. Entre elas, inclui-se a certificação NF, emitida pela AFNOR e verificada por ensaios periódicos realizados pelo CSTB, nos termos da norma NF 081. Esta estabelece requisitos mais estritos do que os definidos pela norma EN 520 e complementa as exigências da marcação CE.

Adicionalmente, os produtos possuem certificações emitidas pela AENOR, entidade espanhola de referência na normalização e certificação, que acreditam o cumprimento de normas UNE e demais normas internacionais aplicáveis.

A combinação de ambas as certificações reforça o compromisso da Gypsotech® com a qualidade, a fiabilidade técnica e a conformidade normativa em todos os mercados em que está presente.

A tabela comparativa seguinte apresenta, a título de referência, as placas de 12,5 mm e 15 mm.

PARÂMETRO	ESPESSURA					
	12,5 mm			15 mm		
	EN 520	N (AENOR)	NF (CSTB)	EN 520	N (AENOR)	NF (CSTB)
massa superficial mínima kg/m²	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	8,5	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	10
espessura: tolerância mm	± 0,5	±0,5	± 0,4	± 0,5	±0,5	± 0,4
profundidade de afinamento do bordo long.: mm	0,6 ÷ 2,5	0,6-2,5	0,8 ÷ 2,3	0,6 ÷ 2,5	0,6-2,5	0,8 ÷ 2,3
flecha máxima longitudinal: mm	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	2,4	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	1,9
carga aplicada (long.) para medir deformação: N	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	300	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	400
deformação residual longitudinal máxima: mm	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	0,5	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	0,5
resistência mínima longitudinal: N	550	550	600	650	650	750
flecha máxima transversal: mm	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	1,2	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	0,9
carga aplicada (transv.) para medir deformação: N	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	160	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	200
deformação residual transversal máxima: mm	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	0,5	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	0,5
resistência mínima transversal: N	210	210	210	250 RP 035.09 (N)	250	260
dureza superficial: marca máxima Ø mm	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	20	NÃO PREVISTA	NÃO PREVISTA	20

Estas certificações já estão disponíveis para as placas fabricadas na nossa fábrica de Calliano, assegurando que cumprem com os mais altos requisitos de qualidade e sustentabilidade. As placas fabricadas na nossa fábrica de Tarancón passarão por um processos de certificação que serão implementados desde o seu início de produção, garantindo a máxima qualidade e excelência em cada produto.
Para se manter informado sobre as certificações que serão obtidas para as placas produzidas em Tarancón, consulte as fichas técnicas publicadas no site da Fassa Bortolo.

MONTAGEM DOS SISTEMAS CONSTRUTIVOS COM PLACA DE GESSO CARTONADO

PAREDES, PAREDES FALSAS E TETOS FALSOS. DEFINIÇÕES, APLICAÇÕES E RECOMENDAÇÕES.

UNE 102043:2013

A FASSA BORTOLO em Espanha adota a norma UNE 102043:2013 como referência para a montagem de sistemas de placas de gesso cartonado. Esta norma estabelece os critérios técnicos e de instalação que asseguram:

- Precisão na montagem
- Durabilidade e resistência
- Acabamentos perfeitos e seguros

A aplicação da norma UNE 102043:2013 é sinónimo de oferta de soluções que cumprem os mais altos padrões europeus, garantindo a máxima confiança em todo o sector.

Porque é importante?

- Segurança e fiabilidade: instalações que cumprem a normativa vigente.
- Garantia de qualidade: cada projeto ajusta-se aos parâmetros técnicos mais exigentes.
- Reconhecimento profissional: trabalhar com a certificação da norma UNE 102043:2013 identifica-o como especialista no sector.



norma española

UNE 102043

Abril 2013

TÍTULO

Montaje de los sistemas constructivos con placa de yeso laminado (PYL)

Tabiques, trasdosados y techos

Definiciones, aplicaciones y recomendaciones

Installation of construction systems with gypsum plasterboards. Partitions, wall linings and ceilings. Definitions, applications and recommendations.

Mise en œuvre des systèmes constructifs de plaques de plâtre. Cloisons, doublages et plafonds. Définitions, applications et recommandations.

CORRESPONDENCIA

OBSERVACIONES

Esta norma anula y sustituye a las Normas UNE 102040:2000 IN y UNE 102041:2004 IN.

ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 102 *Yeso y productos a base de yeso* cuya Secretaría desempeña ATEDY.

Editada e impresa por AENOR
Depósito legal: M 12699:2013

© AENOR 2013
Reproducción prohibida

LAS OBSERVACIONES A ESTE DOCUMENTO HAN DE DIRIGIRSE A:
AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación
Génova, 6
28004 MADRID-España
info@aenor.es
www.aenor.es
Tel.: 902 102 201
Fax: 913 104 032

181 Páginas

FASSA BORTOLO: inovação e normalização
A nossa gama de produtos e sistema está concebida para se integrar perfeitamente com os requisitos da UNE 102043:2013, garantindo que cada instalação é sinónimo de qualidade e confiança.

NOTAS

PLACA GYPSOTECH®





GYPSOTECH® STD TIPO A 14

GYPSOTECH® GYPSOPOCKET STD TIPO A 15

GYPSOTECH® STD LITE TIPO A 15

GYPSOTECH® STD ZERO TIPO A 15

GYPSOTECH® FOCUS TIPO DFI 16

GYPSOTECH® FOCUS ULTRA TIPO DFIR 16

GYPSOTECH® FOCUS ZERO TIPO DFI 17

GYPSOTECH® GYSPOSILENS TIPO DI 17

GYPSOTECH® VAPOR 17

GYPSOTECH® AQUA TIPO EH2 18

GYPSOTECH® GYPSOPOCKET AQUA TIPO EH2 18

GYPSOTECH® AQUASUPER TIPO EH1 / DEH1 19

GYPSOTECH® GYPSOLIGNUM TIPO DEFH1IR 20

GYPSOTECH® EXTERNA LIGHT 20

GYPSOTECH® GYPSOLIGNUM ZERO TIPO DEFH1I 21

STD TIPO A

nota certificações (1)



Placa de gesso cartonado do tipo A, segundo a norma UNE EN 520, concebida para aplicações interiores em paredes, paredes falsas e tetos falsos. Destaca-se pela sua versatilidade, estabilidade dimensional e acabamento superficial uniforme.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00A006250AI	GYPSOTECH STD BA 6	6	250	60	954	180	6,99 €	🔴
00A006300A1			300	48	915,84	172,80		🟢
00A000200A0	GYPSOTECH STD BA 10	9,5	200	60	1137,60	144	4,35 €	🔴
00A000250A0			250	48	1137,60	144		🟢
00A000260A0			260	48	1183,10	149,76		🔴
00A000270A0			270	48	1228,61	155,52		🔴
00A000300A0			300	48	1365,12	172,80		🔴
00A003200A0	GYPSOTECH STD BA 13	12,5	200	60	1252,80	144	4,55 €	🟢
00A003240A0			240	48	1202,69	138,24		🟢
00A003250A0			250	48	1252,80	144		🟢
00A003260A0			260	48	1302,91	149,76		🟢
00A003270A0			270	48	1353,02	155,52		🟢
00A003280A0			280	48	1403,14	161,28		🟢
00A003300A0			300	36	1127,52	129,60		🟢
00A003320A0			320	36	1202,69	138,24		🔴
00A003360A0			360	36	1353,02	155,52		🔴
00A005200A0	GYPSOTECH STD BA 15	15	200	48	1198,08	115,20	5,15 €	🟡
00A005250A0			250	36	1123,20	108		🟢
00A005260A0			260	36	1168,13	112,32		🟡
00A005270A0			270	36	1213,06	116,64		🟡
00A005280A0			280	36	1257,98	120,96		🟡
00A005300A0			300	36	1347,84	129,60		🟡
00A008250A0	GYPSOTECH STD BA 18	18	250	24	1022,40	72	7,35 €	🔴
00A008260A0			260	24	1063,30	74,88		🟢
00A008300A0			300	24	1226,88	86,40		🔴

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

🟢 Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
🟡 Produto disponível em Tarancón.
🔴 Produto sob consulta.

GYPSOPOCKET STD TIPO A



nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado do tipo A, segundo a norma UNE EN 520. Placas especialmente indicadas para trabalhos de renovações. De fácil transporte e manuseamento, com comprimento de 900 mm.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00A003090A0	GYPSOTECH GYPSOPOCKET STD BA 13	12,5	90	50	469,80	54	6,49 €	🔴

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

STD ZERO TIPO A



nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado do tipo A, segundo a norma UNE EN 520, em cartão exterior especial com baixo poder calorífico permitindo obter a Euroclasse A1 de reação ao fogo, nos casos em que exista tal exigência decorrente de prescrições específicas de prevenção de incêndios, em substituição de uma placa STD. Concebida para aplicações interiores de paredes, paredes falsas e tetos falsos.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00AZ03200A0	GYPSOTECH STD ZERO BA 13	12,5	200	60	1382,40	144	12,80 €	🔴
00AZ03300A2			300		2073,60	216		🔴
00AZ05300A2	GYPSOTECH STD ZERO BA 15	15	300	20	806,40	72	14,50 €	🔴

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

STD LITE TIPO A



nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado tipo A, conforme norma UNE EN 520, com peso otimizado para facilitar o manuseamento e a instalação. Mantém as prestações mecânicas e de acabamento de uma placa STD, oferecendo uma maior leveza e facilidade de utilização.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00AL03200A0	GYPSOTECH STD LITE BA 13	12,5	200	60	1123,20	144	4,55 €	🟡
00AL03250A0			250	48	1123,20	144		🟢
00AL03260A0			260	48	1168,13	149,76		🟢
00AL03270A0			270	48	1213,06	155,52		🟢
00AL03280A0			280	48	1257,98	161,28		🟢
00AL03300A0			300	36	1010,88	129,60		🟢

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

🟢 Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
🟡 Produto disponível em Tarancón.
🔴 Produto sob consulta.

FOCUS TIPO DFI

nota certificações (1)



Placa de gesso cartonado do tipo DFI, segundo a norma UNE EN 520, com núcleo reforçado com fibra de vidro e vermiculite para uma maior resistência ao fogo. Concebida para sistemas de proteção passiva na construção, garante estabilidade e segurança, em caso de incêndio.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00F003200A0	GYPSOTECH FOCUS BA 13	12,5	200	48	1244,16	115,20	6,99 €	●
00F003250A0			250	36	1166,40	108		●
00F003260A0			260		1213,06	112,32		●
00F003300A0			300		1399,68	129,60		●
00F005200A0	GYPSOTECH FOCUS BA 15	15	200	36	1192,32	86,40	8,29 €	●
00F005250A0			250		1490,40	108		●
00F005260A0			260	32	1377,79	99,84		●
00F005280A0			280		1483,78	107,52		●
00F005300A0			300		1589,76	115,20		●
00F002200A0	GYPSOTECH FOCUS BA 20	20	200	24	1071,36	57,60	10,10 €	●

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

FOCUS ULTRA TIPO DFIR

nota certificações (1)



Placa de gesso cartonado do tipo DFIR, segundo a norma UNE EN 520, com núcleo reforçado com fibra de vidro e vermiculite para uma maior resistência ao fogo. Concebida para sistemas de proteção passiva na construção, garante estabilidade e segurança, em caso de incêndio.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00F004200A0	GYPSOTECH FOCUS ULTRA BA 25	25	200	24	1267,20	57,60	13,57 €	●

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
● Produto disponível em Tarancón.
● Produto sob consulta.

FOCUS ZERO TIPO DFI



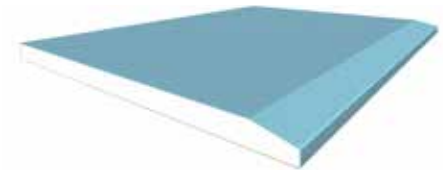
nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado do tipo DFI, segundo a norma UNE EN 520, com núcleo de gesso com coesão melhorada, graças à presença de fibras de vidro e vermiculite, bem como de outros aditivos no núcleo, que permitem um comportamento superior em caso de incêndio. Como substituta de uma placa FOCUS.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00FZ03250A0	GYPSOTECH FOCUS ZERO BA 13	12,5	250	50	1695	150	14,50 €	🔴
00FZ03300A2			300	26	1057,68	93,60		🔴
00FZ05300A2	GYPSOTECH FOCUS ZERO BA 15	15	300	20	1000,80	72	16,20 €	🔴

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

GYPSOSILENS TIPO DI



nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado do tipo DI, segundo a norma UNE EN 520, com densidade controlada superior a 800 kg/m³, que confere dureza e resistência ao impacto elevadas. Graças à sua composição específica, permite melhorar o isolamento e o conforto acústico dos espaços interiores.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00GS03250A0	GYPSOTECH GYPSOSILENS BA 13	12,5	250	36	1296	108	7,42 €	🔴
00GS03260A0			260		1336,61	112,32		🟢
00GS03300A0			300	24	1080	86,40		🔴

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

VAPOR TIPO A



nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado do tipo A, segundo a norma UNE EN 520, cuja face posterior integra uma lâmina de alumínio de 15 µm de espessura, que atua como barreira de vapor. Evita a condensação e a deterioração por humidade, o que a torna especialmente adequada para paredes falsas em áreas com risco de condensação. Instala-se com a lâmina de alumínio orientada para o interior do sistema.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00V003300AI	GYPSOTECH VAPOR BA 13	12,5	300	50	1566	180	11,50 €	🟢

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

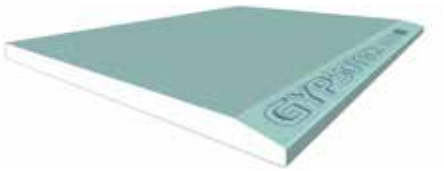
nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

🟢 Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
🟡 Produto disponível em Tarancón.
🔴 Produto sob consulta.

AQUA TIPO EH2

nota certificações (1)



Placa de gesso cartonado do tipo EH2, segundo a norma UNE EN 520, com baixa absorção de água (< 10%) e absorção superficial controlada (< 220g/m²), desenvolvida para ambientes com humidade moderada.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00H003200A0	GYPSOTECH AQUA H2 BA 13	12,5	200	60	1252,80	144	6,35 €	
00H003250A0			250	48	1252,80	144		
00H003260A0			260		1302,91	149,76		
00H003280A0			280		1403,14	161,28		
00H003300A0			300		1503,36	172,80		
00H005200A0	GYPSOTECH AQUA H2 BA 15	15	200	48	1198,08	115,20	6,95 €	
00H005250A0			250	36	1123,20	108		
00H005260A0			260		1168,13	112,32		
00H005300A0			300	30	1360,80	108		

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

GYPSOPOCKET AQUA TIPO EH2

nota certificações (1)



Placa de gesso cartonado do tipo EH2, segundo a norma UNE EN 520. Placas especialmente indicadas para trabalhos de renovações. De fácil transporte e manuseamento, com comprimento de 900 mm.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00H003090A0	GYPSOTECH GYPSOPOCKET AQUA H2 BA 13	12,5	90	50	1044	54	10,16 €	

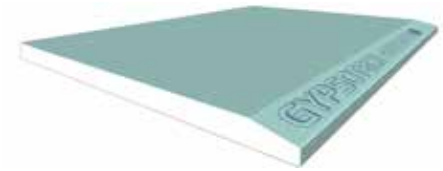
Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

- Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
- Produto disponível em Tarancón.
- Produto sob consulta.

AQUASUPER TIPO EH1 / DEH1



nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado do tipo EH1, segundo a norma UNE EN 520, com baixa absorção de água (< 5%) e absorção superficial controlada (< 180g/m²), concebida para ambientes com humidade média. Ideal para instalação em casas de banho, cozinhas e outras áreas com condições higrométricas particulares.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00W000250A0	GYPSOTECH AQUASUPER BA 10	9,5	250	48	1180,80	144	sob consulta	🔴
00W000260A0			260		1228,03	149,76		🔴
00W000270A0			270		1275,26	155,52		🔴
00W003200A0	GYPSOTECH AQUASUPER BA 13	12,5	200	60	1252,80	144	7,50 €	🟡
00W003250A0			250	48	1252,80	144		🟢
00W003260A0			260		1302,91	149,76		🟡
00W003270A0			270		1353,02	155,52		🟢
00W003280A0			280		1403,14	161,28		🟡
00W003300A0			300		1503,36	172,80		🟢
00W005200A0	GYPSOTECH AQUASUPER BA 15	15	200	48	1198,08	115,20	8,29 €	🟡
00W005250A0			250	36	1123,20	108		🟡
00W005260A0			260		1168,13	112,32		🟡
00W005280A0			280		1257,98	120,96		🟡
00W005300A0			300	30	1360,80	108,00		🟡
00W008260A0	GYPSOTECH AQUASUPER BA 18	18	260	24	1160,64	74,88	14,56 €	🔴
00W008300A0			300		1339,20	86,40		🔴

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

🟢 Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
🟡 Produto disponível em Tarancón.
🔴 Produto sob consulta.

EXTERNA *light*

nota certificações (1)



Placa em cimento aligeirado com poliestireno expandido e reforçada com fibra de vidro, concebida para aplicações interiores e exteriores. Na instalação, a face que permanece visível para receber o acabamento posterior é a mesma onde se lê "lato taglio e avvitatura" (lado de corte e de aparafusamento). A placa é cinzenta-clara. Indicada para sistemas expostos a humidade muito elevada e condições ambientais exigentes.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00XL03200EI	GYPSOTECH EXTERNA LIGHT 13	12,5	200	50	1584	120	**22,00 €**	●

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

GYPSOLIGNUM TIPO DEFH1IR

nota certificações (1)



Placa de gesso cartonado do tipo DEFH1IR, segundo a norma UNE EN 520, com densidade superior a 1000 kg/m³ e núcleo reforçado, para oferecer resistência elevada ao fogo, ao impacto e à humidade. A sua composição inclui fibra de vidro, vermiculite, aditivos hidrófugos e farinha de madeira de granulometria controlada, que melhoram a sua coesão, rigidez e comportamento mecânico. Ideal para aplicações que requerem máxima durabilidade e prestações técnicas avançadas.

Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00LB03200AC	GYPSOTECH GYPSOLIGNUM BA 13	12,5	200	48	1474,56	115,20	**11,90 €**	●
00LB03250AC			250	36	1382,40	108		●
00LB03260AC			260	36	1437,70	112,32		●
00LB03300AC			300	24	1105,92	86,40		●
00LB03320AC			320	24	1179,65	92,16		●
00LB05200AC	GYPSOTECH GYPSOLIGNUM BA 15	15	200	36	1330,56	86,40	**14,60 €**	●

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
● Produto disponível em Tarancón.
● Produto sob consulta.

GYPSOLIGNUM ZERO TIPO DEFH1I

nota certificações (1)



Placa de gesso cartonado tipo DEFH1I segundo a norma EN 520, com diversas peculiaridades: densidade superior a 1000 kg/m³, núcleo com coesão melhorada em caso de incêndio, ótima resistência superficial, elevada capacidade de absorção de água e resistência mecânica superior. Como substituta de uma placa GypsoLIGNUM.

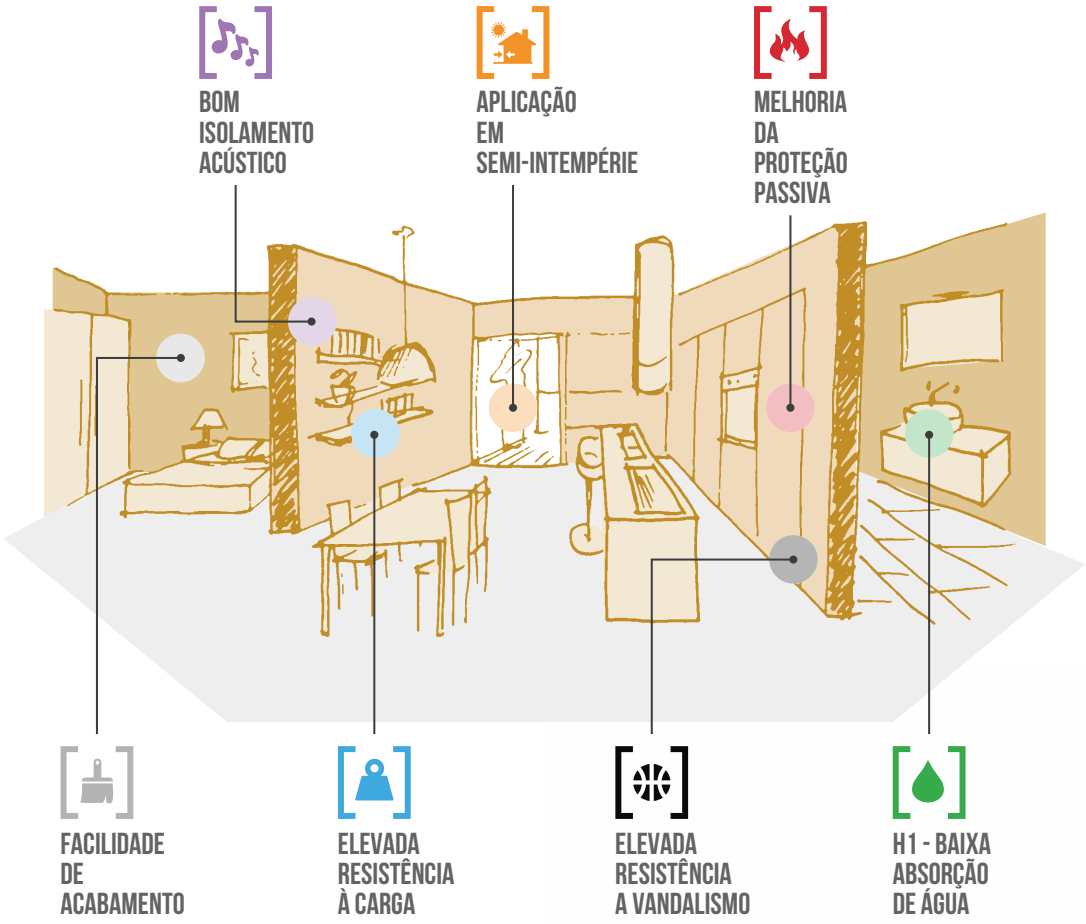
Cod. Art. **	Produto	Placa		Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	comprimento (cm)	n° placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
00GZ03300AC	GYPSOTECH GYPSOLIGNUM ZERO BA 13	12,5	300	26	1198,08	93,60	**15,90 €**	●

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

Num edifício, paredes, paredes falsas e tetos falsos exigem diferentes prestações (térmicas, acústicas, ignífugas, resistência mecânica) que, normalmente, obrigam à combinação de várias placas no mesmo projeto.

A Gypsotech® GypsoLIGNUM concentra todas estas prestações numa única solução de rendimento elevado, simplificando a seleção do projetista e otimizando o trabalho em obra. Menos complexidade, mais eficiência e um desempenho técnico superior no mesmo produto.

Prestações integradas na Gypsotech® GypsoLIGNUM

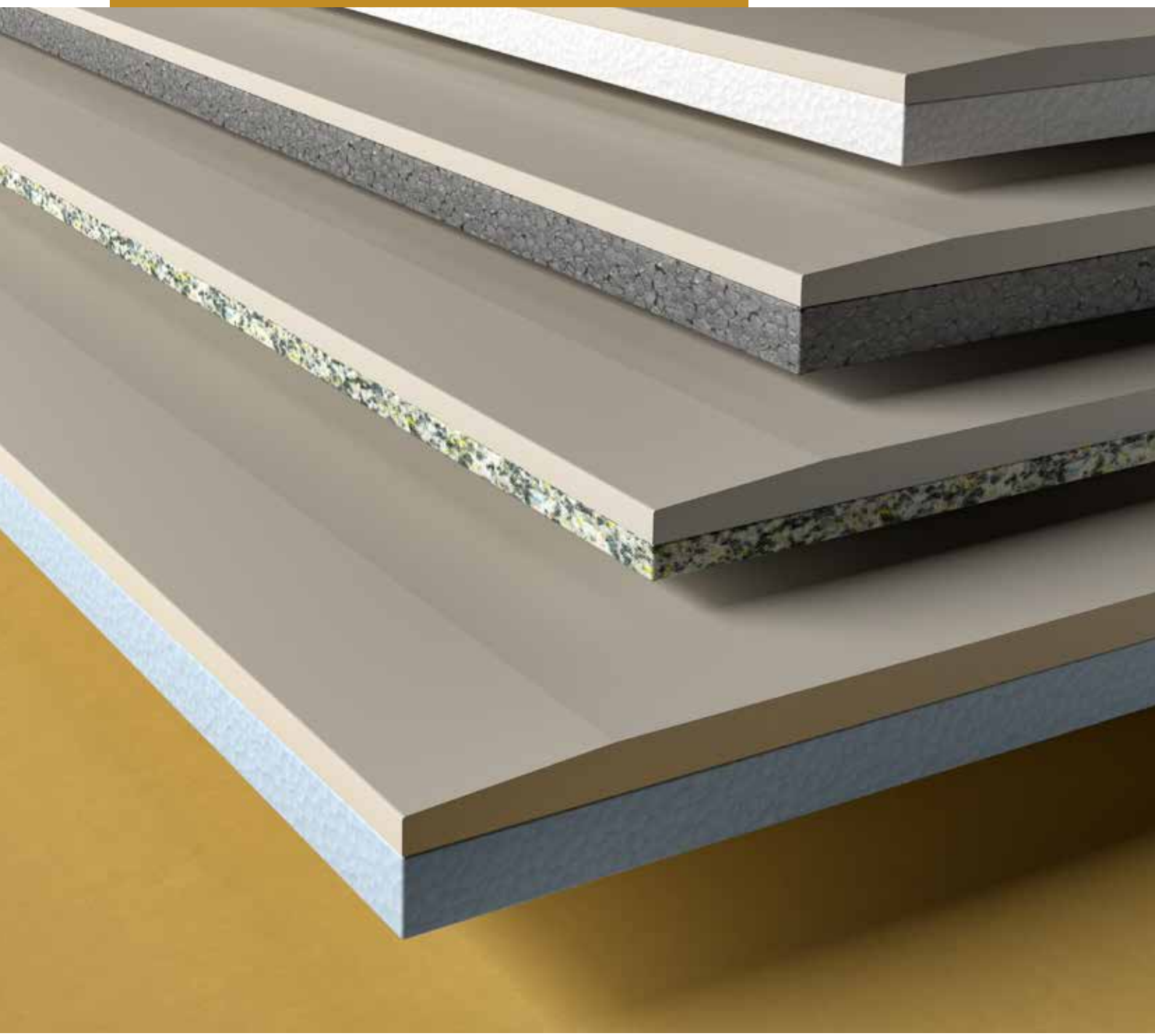


nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
● Produto disponível em Tarancón.
● Produto sob consulta.

II PLACAS GYPSOTECH® COM ISOLAMENTO DUPLEX





GYPSOTECH® DUPLEX ESPANSO 24

GYPSOTECH® DUPLEX EPS GRAFITE 31 25

GYPSOTECH® DUPLEX ESTRUSO 26

GYPSOTECH® DUPLEX dB 27

GYPSOTECH® DUPLEX dB-LIGNUM 27

GYPSOTECH® DUPLEX dB-LIGNUM XL 27

GYPSOTECH® DUPLEX dB-POWER 28

DUPLEX ESPANSO



nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado tipo A, segundo a norma EN 520 com painel de poliestireno expandido integrado na face posterior (segundo a norma UNE EN 13163) com densidade de 15 kg/m³ ± 8% e condutividade térmica lambda de 0,036 W/mK. Utilizada, habitualmente, para a execução de paredes falsas.

Cod. Art. **	Produto	Placa			Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	espessura isolante (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
DQ2A003200A2	DUPLEX ESP. 2 STD BA 13+20 MM	12,5	20	200	15	324	36	16,26 €	●
DQ2A003300A2				300		486	54		●
DQ3A003200A2	DUPLEX ESP. 3 STD BA 13+30 MM		30	200	12	263,52	28,80	19,36 €	●
DQ3A003300A2				300		395,28	43,20		●
DQ4A003200A2	DUPLEX ESP. 4 STD BA 13+40 MM		40	200	9	200,88	21,60	20,26 €	●
DQ4A003300A2				300		301,32	32,40		●
DQ5A003200A2	DUPLEX ESP. 5 STD BA 13+50 MM		50	200	8	181,44	19,20	21,84 €	●
DQ5A003300A2				300		272,16	28,80		●
DQ6A003200A2	DUPLEX ESP. 6 STD BA 13+60 MM		60	200	7	161,28	16,80	25,20 €	●
DQ6A003300A2				300		241,92	25,20		●
DQ8A003200A2	DUPLEX ESP. 8 STD BA 13+80 MM		80	200	5	118,80	12,00	32,57 €	●
DQ8A003300A2				300		178,20	18		●
DQ0A003200A2	DUPLEX ESP. 10 STD BA 13+100 MM		100	200	4	97,92	9,60	39,34 €	●
DQ0A003300A2				300		146,88	14,40		●

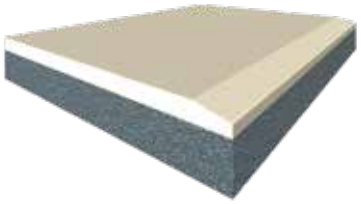
Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
● Produto disponível em Tarancón.
● Produto sob consulta.

DUPLEX EPS GRAFITE 31



nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado tipo A, segundo a norma EN 520 com painel de poliestireno expandido aditivado com grafite integrado na face posterior (segundo a norma UNE EN 13163) com densidade de 15 kg/m³ ± 8% e condutividade térmica lambda de 0,031 W/mK. Utilizada, habitualmente, para a execução de paredes falsas.

Cod. Art. **	Produto	Placa			Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	espessura isolante (mm)	comprimento (cm)	n° placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
DM2A003200A2	DUPLEX GRAFITE 2 STD BA 13+20 MM	12,5	20	200	15	324	36,00	16,12 €	●
DM2A003300A2				300		486	54,00		●
DM3A003200A2	DUPLEX GRAFITE 3 STD BA 13+30 MM		30	200	12	263,52	28,80	19,61 €	●
DM3A003300A2				300		395,28	43,20		●
DM4A003200A2	DUPLEX GRAFITE 4 STD BA 13+40 MM		40	200	9	288	21,60	20,43 €	●
DM4A003300A2				300		301,32	32,40		●
DM5A003200A2	DUPLEX GRAFITE 5 STD BA 13+50 MM		50	200	8	181,44	19,20	22,74 €	●
DM5A003300A2				300		272,16	28,80		●
DM6A003300A2	DUPLEX GRAFITE 6 STD BA 13+60 MM		60	300	7	241,92	25,20	26,19 €	●
DM8A003300A2	DUPLEX GRAFITE 8 STD BA 13+80 MM		80	300	5	178,20	18,00	33,85 €	●
DM0A003300A2	DUPLEX GRAFITE 10 STD BA 13+100 MM		100	300	4	146,88	14,40	40,93 €	●

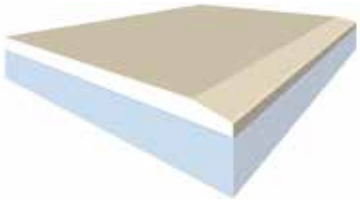
Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
● Produto disponível em Tarancón.
● Produto sob consulta.

DUPLEX ESTRUSO



nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado tipo A, segundo a norma EN 520 com painel de poliestireno extrudido integrado na face posterior (segundo a norma UNE EN 13164) com densidade de 30 kg/m³ ± 3% e condutividade térmica lambda equivalente a 0,032-0,035W/mK.

Cod. Art. **	Produto	Placa			Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	espessura isolante (mm)	comprimento (cm)	nº placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
DT2A003200A2	DUPLEX EST. 2 STD BA 13+20 MM	12,5	20	200	15	334,80	36	18,55 €	●
DT2A003300A2				300		502,20	54		●
DT3A003200A2	DUPLEX EST. 3 STD BA 13+30 MM		30	200	12	276,48	28,80	21,94 €	●
DT3A003300A2				300		414,72	43,20		●
DT4A003200A2	DUPLEX EST. 4 STD BA 13+40 MM		40	200	9	213,84	21,60	26,28 €	●
DT4A003300A2				300		320,76	32,40		●
DT5A003200A2	DUPLEX EST. 5 STD BA 13+50 MM		50	200	8	195,84	19,20	30,59 €	●
DT5A003300A2				300		293,76	28,80		●
DT6A003200A2	DUPLEX EST. 6 STD BA 13+60 MM		60	200	7	176,40	16,80	36,25 €	●
DT6A003300A2				300		264,60	25,20		●
DT8A003200A2	DUPLEX EST. 8 STD BA 13+80 MM		80	200	5	133,20	12	45,50 €	●
DT8A003300A2				300		199,80	18		●
DT0A003200A2	DUPLEX EST. 10 STD BA 13+100 MM		100	200	4	112,32	9,60	54,45 €	●
DT0A003300A2				300		168,48	14,40		●

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
● Produto disponível em Tarancón.
● Produto sob consulta.

DUPLEX dB

nota certificações (1)



Placa de gesso cartonado tipo A, segundo a norma EN 520 com painel de poliuretano reciclado integrado na face posterior com 10 mm de espessura revestido em ambos os lados com um tecido não tecido, para execução de soluções pouco volumosas e de elevadas prestações acústicas. São utilizadas na execução de paredes falsas e tetos falsos.

Cod. Art. **	Produto	Placa			Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	espessura isolante (mm)	comprimento (cm)	n° placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
DD1A003200A1	DUPLEX DB 1 STD BA 13+10 MM	12,5	10	200	30	756	72	28,50 €	●

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

DUPLEX dB-LIGNUM

nota certificações (1)



Placa de gesso cartonado tipo DEFH1IR, segundo a norma EN 520 com painel aglomerado de poliuretano reciclado com 10 mm de espessura revestido em ambos os lados com um tecido não tecido, integrado na face posterior, para execução de soluções pouco volumosas e de elevadas prestações acústicas. São utilizadas na execução de paredes falsas e tetos falsos.

Cod. Art. **	Produto	Placa			Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	espessura isolante (mm)	comprimento (cm)	n° placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
DD1LB03200A1	DUPLEX DB-LIGNUM 1 BA 13+10 MM	12,5	10	200	30	1008	72	31,00 €	●

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

DUPLEX dB-LIGNUM XL

nota certificações (1)



Placa de gesso cartonado tipo DEFH1IR, segundo a norma EN 520 com painel aglomerado de poliuretano reciclado com 20 mm de espessura revestido em ambos os lados com um tecido não tecido, integrado na face posterior, para execução de soluções pouco volumosas e de elevadas prestações acústicas. São utilizadas na execução de paredes falsas e tetos falsos.

Cod. Art. **	Produto	Placa			Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	espessura isolante (mm)	comprimento (cm)	n° placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
DD2LB03200A1	DUPLEX DB-LIGNUM XL BA 13+20 MM	12,5	20	200	22	334,40	52,80	sob consulta	●

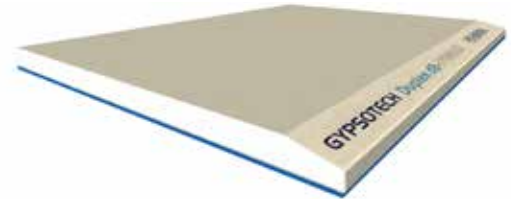
Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
● Produto disponível em Tarancón.
● Produto sob consulta.

DUPLEX dB-POWER



nota certificações (1)

Placa de gesso cartonado tipo A, segundo a norma EN 520 com membrana polimérica anti-vibratória de alta densidade, acoplada na face posterior, para criar soluções com um tamanho mínimo e um elevado rendimento acústico. São utilizadas na execução de paredes, paredes falsas e tetos falsos.

Cod. Art. **	Produto	Placa			Fornecimento			€/m²	Disponibilidade
		espessura (mm)	espessura isolante (mm)	comprimento (cm)	n° placas por palete	peso por palete (Kg)	m²		
DDGAP03200A1	DUPLEX DB-POWER BA 13+10 MM	14,5	10	200	30	878,40	72	**26,70 €**	●

Largura da placa:120 cm | ** ver página de Condições de Venda

nota certificações (1)
As certificações variam em função do centro de produção. Consulte as fichas técnicas específicas disponíveis no site da Fassa Bortolo, as quais se encontram diferenciadas por centro de produção.

Venda palete completa

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón.
● Produto disponível em Tarancón.
● Produto sob consulta.

PERFIS



MONTANTE EM C 30

GUIA EM U 31

PERFIL OMEGA 31

PERFIL PARA TETOS CONTÍNUOS 32

PERFIL SERRA TC 47 32

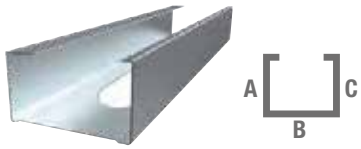
PERFIL CANTO PARA TETO CONTÍNUO 32

PERFIL CLIP PARA TETO CONTÍNUO 33

PERFIL U 33

MONTANTE EM C

CE



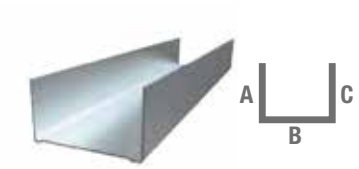
Perfil metálico em forma de C em aço galvanizado DX51D, segundo a norma UNE 14195, para a execução de paredes, paredes falsas e tetos autoportantes de placa de gesso cartonado. Dotado de furações rebordadas para melhorar a passagem das instalações e melhorar a rigidez do perfil.

Código	Produto	Dimensões					Peso (kg/ml)	Unid./ Palete	Unid. Mín. Venda	€/ml	Disponi-bilidade
		Espessura (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Comprimento (mm)					
C344836249A	MONTANTE 48/35 Z1	0,60	34	46,5	36	2.490	0,57	480	10	**1,40 €**	●
C344836259A						2.590					●
C344836269A						2.690					●
C344836279A						2.790					●
C344836299A						2.990					●
C344836359A						3.590					●
C344836399A						3.990					●
C344836299B	MONTANTE 48/35 Z2					2.990				**2,15 €**	●
C367038269A	MONTANTE 70/37 Z1		36	69,5	38	2.690	0,70	250	10	**1,78 €**	●
C367038279A						2.790					●
C367038299A						2.990					●
C367038359A						3.590					●
C367038399A						3.990					●
C367038299B	MONTANTE 70/37 Z2					2.990				**2,53 €**	●
C399041299A	MONTANTE 90/40 Z1		39	88,5	41	2.990	0,82	200	10	**2,23 €**	●
C399041359A						3.590					●
C399041399A						3.990					●
C399041299B	MONTANTE 90/40 Z2					2.990				**3,23 €**	●
C3910041299A	MONTANTE 100/40 Z1		39	98,5	41	2.990	0,87	160	8	**2,50 €**	●
C4612548399A	MONTANTE 125/47 Z1		46	123,5	48	3.990	0,98	120	4	**3,13 €**	●
C4615048399A	MONTANTE 150/47 Z1		46	148,5	48	3.990	1,10	120	4	**3,69 €**	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

GUIA EM U

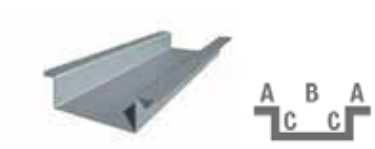
Perfil metálico em forma de U em aço galvanizado DX51D, segundo a norma UNE 14195, para a execução de paredes, paredes falsas e tetos autoportantes de placa de gesso cartonado. Este perfil está preparado para reter os montantes no seu interior.



Código	Produto	Dimensões					Peso (kg/ml)	Unid./ Palete	Unid. Mín. Venda	€/ml	Disponibilidade
		Espessura (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Comprimento (mm)					
U304830300A	GUIA 48 Z1	0,55	30	48	30	3.000	0,45	560	10	**1,18 €**	●
U304830300B	GUIA 48 Z2									**2,15 €**	●
U307030300A	GUIA 70 Z1		30	70	30	3.000	0,55	350	10	**1,43 €**	●
U307030300B	GUIA 70 Z2						0,57			**2,38 €**	●
U309030300A	GUIA 90 Z1		30	90	30	3.000	0,64	280	10	**1,75 €**	●
U309030300B	GUIA 90 Z2						0,69			**2,75 €**	●
U3010030300A	GUIA 100 Z1		30	100	30	3.000	0,70	160	8	**2,13 €**	●
U3512535300A	GUIA 125 Z1		35	125	35	3.000	0,81	120	4	**2,75 €**	●
U4015040300A	GUIA 150 Z1		40	150	40	3.000	0,91	120	4	**3,00 €**	●

PERFIL OMEGA

Perfil metálico em forma de "Ω" em aço galvanizado DX51D, segundo a norma UNE 14195, utilizado para construir estruturas de paredes falsas ou tetos falsos com placas de gesso cartonado.



Código	Produto	Dimensões					Peso (kg/ml)	Unid./ Palete	Unid. Mín. Venda	€/ml	Disponibilidade
		Espessura (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Comprimento (mm)					
E168218300A	OMEGA	0,55	18	82	16	...	...	720	10	**1,33 €**	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

PERFIL PARA TETOS CONTÍNUOS

CE



Perfil metálico em forma de C em aço galvanizado DX51D, segundo a norma UNE 14195, para a execução de tetos falsos de placa de gesso cartonado.

Código	Produto	Dimensões					Peso (kg/ml)	Unid./ Palete	Unid. Mín. Venda	€/ml	Disponibilidade
		Espessura (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Comprimento (mm)					
C174717300A	PERFIL TC 47 Z1	0,60	18	47	18	3.000	0,44	1.440	10	**1,13 €**	●
C174717530A						5.300	0,44	1.080			●
C174717300B	PERFIL TC 47 Z2		18	47	18	3.000	0,44	1.440	10	**1,88 €**	●
C1548300BA	PERFIL TC 48 Z1		15	48	15	3.000	0,45	1.440	10	**2,50 €**	●
C286028300A	PERFIL TC 60 Z1		28	60	28	3.000	0,60	480	10	**1,70 €**	●

PERFIL SERRA TC 47

CE



Perfil metálico em forma de C em aço galvanizado DX51D, segundo a norma UNE 14195. Utilizado como elemento primário na execução de tetos falsos de placa de gesso cartonado.

Código	Produto	Dimensões					Peso (kg/ml)	Unid./ Palete	Unid. Mín. Venda	€/ml	Disponibilidade
		Espessura (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Comprimento (mm)					
U472447300A	PERFIL SERRA TC 47/48/60 Z1	0,70	47	17	47	3.000	0,53	600	10	**2,23 €**	●

PERFIL CANTO PARA TETO CONTÍNUO

CE



Perfil metálico em forma de L em aço galvanizado DX51D, segundo a norma UNE 14195. Utilizado como perfil perimetral para a execução de tetos falsos de placa de gesso cartonado.

Código	Produto	Dimensões					Peso (kg/ml)	Unid./ Palete	Unid. Mín. Venda	€/ml	Disponibilidade
		Espessura (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Comprimento (mm)					
L2334300A	PERFIL ANGULAR Z1	0,55	23	34	...	3.000	0,25	1.080	30	**0,84 €**	●
L2334300B	PERFIL ANGULAR Z2							1.080	30	**1,24 €**	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

PERFIL CLIP PARA TETO CONTÍNUO

CE





Perfil metálico em forma de U em aço galvanizado DX51D, segundo a norma UNE 14195. Utilizado como perfil perimetral para a execução de tetos falsos de placa de gesso cartonado.

Código	Produto	Dimensões					Peso (kg/ml)	Unid./ Palete	Unid. Mín. Venda	€/ml	Disponibilidade
		Espessura (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Comprimento (mm)					
U201928300A	PERFIL CLIP Z1	0,55	28	19	20	3.000	0,24	420	10	**0,85 €**	●

PERFIL U

CE





Perfil metálico em forma de U em aço galvanizado DX51D, segundo a norma UNE 14195.

Código	Produto	Dimensões					Peso (kg/ml)	Unid./ Palete	Unid. Mín. Venda	€/ml	Disponibilidade
		Espessura (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Comprimento (mm)					
U193019300A	PERFIL U 30 Z1	0,55	19	30	19	3.000	0,33	1.280	10	**1,10 €**	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

ACESSÓRIOS PARA PERFIS



FORQUILHAS	35
JUNTAS LONGITUDINAIS	35 - 36
GANCHO DE UNIÃO ORTOGONAL	36
GANCHO DE SUSPENSÃO	36
FIXAÇÃO DIRETA TC 47 E FIXAÇÃO DIRETA TC 60	37 - 38
SUPORTE ACÚSTICO PARA PAREDES FALSAS	38
OUTROS ELEMENTOS DE SUSPENSÃO	38 - 39

FORQUILHA DE SUSPENSÃO RÁPIDA M6 TC 47



Suspensão de perfis em tetos falsos com 47 mm de largura. Instalada com barra roscada M6 ou barra lisa terminada em gancho.

Código	Produto	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304000	Forquilha de suspensão rápida M6 TC 47	100	Caixa	**19,48 €**	🟢

FORQUILHA DE SUSPENSÃO M6 TC 48



Suspensão de perfis em tetos falsos com 48 mm de largura. Instalada com barra roscada M6.

Código	Produto	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
301008	Forquilha de suspensão M6 TC 48	100	Caixa	**36,23 €**	🔴

FORQUILHA DE SUSPENSÃO M6 TC 60



Suspensão de perfis em tetos falsos com 60 mm de largura. Instalada com barra roscada M6 ou barra lisa terminada em gancho.

Código	Produto	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304001	Forquilha de suspensão M6 TC 60	50	Caixa	**20,38 €**	🔴

JUNTAS LONGITUDINAIS TC 47



União entre 2 perfis de teto contínuo de 47 mm.

Código	Produto	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304007	Juntas longitudinais TC 47	50	Caixa	**10,65 €**	🟢

🟢 Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. 🔴 Produto sob consulta.

ACESSÓRIOS PARA PERFIS

JUNTAS LONGITUDINAIS TC 60

União entre 2 perfis de teto contínuo de 60 mm.



Código	Produto	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304008	Juntas longitudinais TC 60	50	Caixa	**14,88 €**	🔴

GANCHO DE UNIÃO ORTOGONAL TC 47

União ou cruzamento de perfis primários e secundários à base do perfil de teto contínuo de 47 mm, para fixar a estrutura de suporte de metal ao teto falso de placa de gesso.



Código	Produto	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304014	Gancho de união ortogonal TC 47	50	Caixa	**22,38 €**	🟢

GANCHO DE UNIÃO ORTOGONAL TC 60

União ou cruzamento de perfis primários e secundários à base do perfil de teto contínuo de 60 mm, para fixar a estrutura de suporte de metal ao teto falso de placa de gesso.



Código	Produto	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304015	Gancho de união ortogonal TC 60	25	Caixa	**13,75 €**	🔴

GANCHO DE SUSPENSÃO TC 47

Acessório de fecho de pressão para perfis instalados sob estruturas de madeira para tetos falsos. Devem ser fixados 2 parafusos, adequados para suportes de madeira, metal ou betão.



Código	Produto	Medidas (mm)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304021	Gancho de suspensão TC 47	90	100	Caixa	**13,63 €**	🟢
304022		180			**20,73 €**	🟢
304023		240	50		**24,19 €**	🟢

🟢 Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. 🔴 Produto sob consulta.

FIXAÇÃO DIRETA TC 47 E FIXAÇÃO DIRETA TC 60



Suspensor de metal em forma de U com 2 suportes. Esta ancoragem pode ser utilizada com qualquer tipo de suporte (metal, betão, madeira), para suspender perfis mestre de 47 ou 60 mm, na fixação de placas de gesso cartonado em tetos falsos.

Código	Produto	Medidas (mm)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304029	Fixação direta TC 47 e TC 60	47x120	100	Caixa	33,95 €	●
304030		60x120			38,60 €	●

GANCHO DE FIXAÇÃO PARA VIGAS



Utilizado no sistema de proteção de estruturas de até 16 mm. Este acessório é fixado à aba das estruturas por meio do parafuso de fixação e do dentado do mesmo.

Código	Produto	Medidas (mm)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
301060	Gancho de fixação para vigas	≤ 16	100	Caixa	573,98 €	●

CLIP ESTRUTURA METÁLICA M6



Grampo de suspensão em vigas IPN e estruturas com barras roscadas. Utilizado para suspender tetos falsos de placa de gesso cartonado.

Código	Produto	Medidas (mm)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304042	Clip estrutura metálica M6	4-10	100	Caixa	67,46 €	●
304043		10-15			71,37 €	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

ACESSÓRIOS PARA PERFIS

ANCORAGEM UNIVERSAL OMEGA M6



Grampo em forma de omega para suspender tetos falsos sobre materiais compactos: betão, pedra maciça ou semelhantes.

Código	Produto	Medidas (mm)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304036	Ancoragem universal omega M6	20	100	Caixa	**39,38 €**	●

GANCHO ACÚSTICO TC 47



Suspensão para perfis de teto contínuo de 47 mm. Inclui uma peça em borracha natural que filtra as vibrações. Instalada em barra roscada M6.

Código	Produto	Medidas (mm)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304049	Gancho acústico TC 47	47 mm / 20 kg	20	Caixa	**66,96 €**	●

SUPORTE ACÚSTICO PARA PAREDES FALSAS



Antivibrador de borracha natural para ancoragem à parede, com uma chapa metálica que recula a distância a esta última.

Código	Produto	Medidas (mm)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304050	Suporte acústico para paredes falsas	-	25	Caixa	**171,43 €**	●

BARRA ROSCADA M6



Peça roscada em toda a sua extensão, utilizada como suporte da estrutura em tetos falsos. DIN 975.

Código	Produto	Medidas (mm)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304095	Barra roscada M6	Ø 6 x 1000	100	Pacote	**0,88 €**	●
304096		Ø 6 x 2000	50		**1,88 €**	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

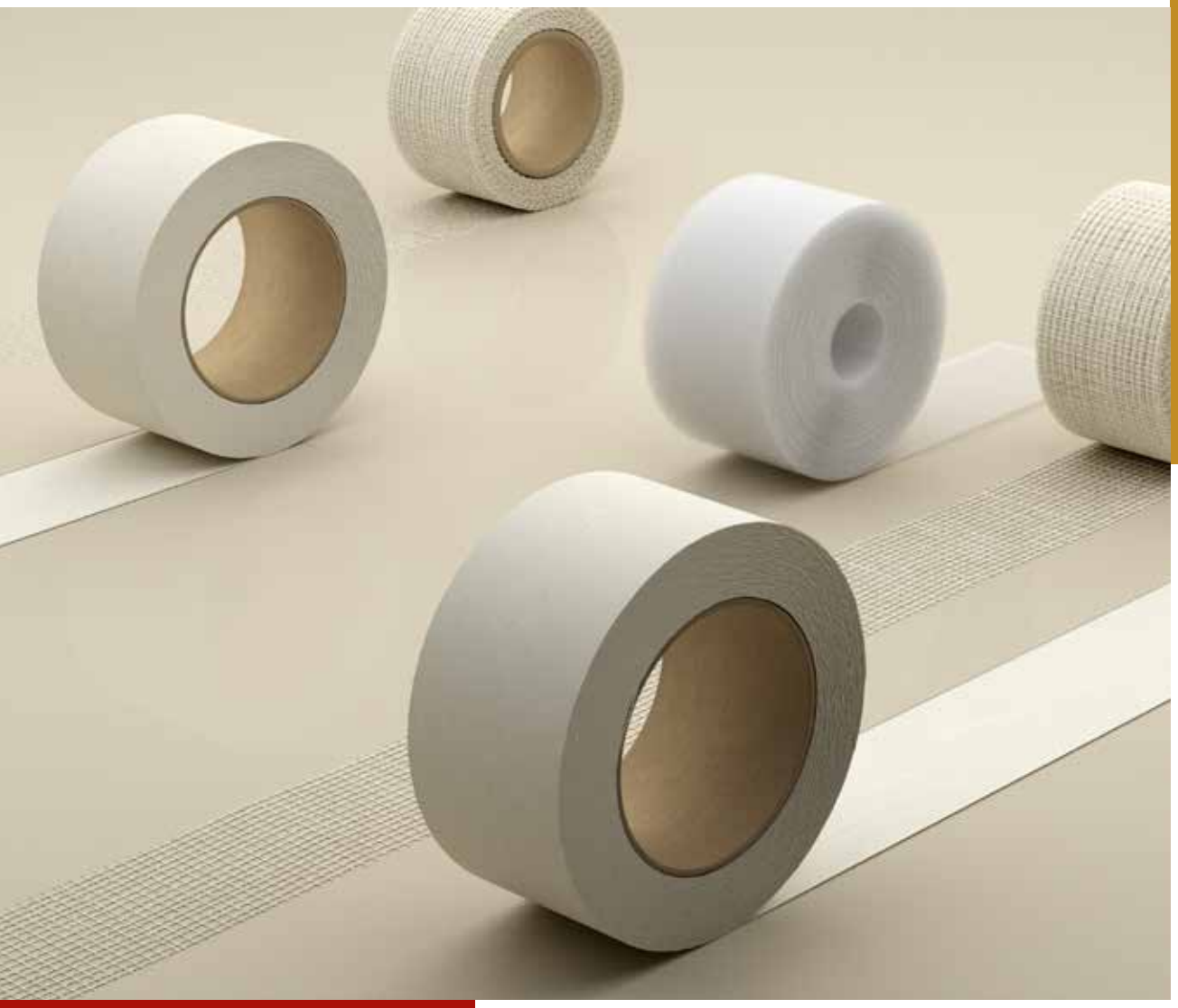
UNIÃO CILÍNDRICA PARA BARRA ROSCADA M6



Peça roscada em toda a sua extensão interior, utilizada como conexão de barras roscadas.

Código	Produto	Medidas (mm)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304097	União cilíndrica para barra roscada M6	Ø 6 x 20	100	Caixa	**24,88 €**	●

FITAS E REDES DE REFORÇO



FITA DE PAPEL MICROPERFURADA 41

FITA DE MALHA DE FIBRA DE VIDRO AUTOADESIVA 41

FITA PARA CANTONEIRAS 41

FITA ESTANQUE 41

FITA DE PAPEL MICROPERFURADA 50 MM



Fita de papel kraft microperfurada para o tratamento de juntas de placas de gesso cartonado.

Código	Produto	Dimensões(m)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/rolo	Disponibilidade
304056	Fita de papel microperfurada 50MM	23	24	Caixa	2,48 €	●
304057		75	20		5,63 €	●
304058		150	10		8,38 €	●

FITA DE MALHA DE FIBRA DE VIDRO AUTOADESIVA 50 MM



Malha em fibra de vidro autoadesiva para o tratamento de juntas de placas de gesso cartonado.

Código	Produto	Dimensões(m)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/rolo	Disponibilidade
304078	Fita de malha de fibra de vidro autoadesiva 50 MM	45	54	Caixa	4,75 €	●
304079		153	12		14,38 €	●

FITA EXTERNA LIGHT



Rede de armadura para juntas entre placas EXTERNA LIGHT.

Código	Produto	Dimensões(m)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/rolo	Disponibilidade
301121	Fita EXTERNA LIGHT	50	6	Caixa	33,60 €	●

FITA PARA CANTONEIRAS 50 MM



Fita de papel kraft microperfurada com duas tiras de aço flexíveis anticorrosão. Indicada para o reforço de ângulos vivos em sistemas de placa de gesso cartonado.

Código	Produto	Dimensões(m)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/rolo	Disponibilidade
304064	Fita para cantoneiras 50 MM	45	54	Caixa	11,25 €	●
304065		153	12		17,38 €	●

FITA ESTANQUE MONOADESIVA



Banda autoadesiva para estanqueidade e isolamento de perfis perimetrais em paredes, paredes falsas e tetos falsos.

Código	Produto	Dimensões(m)	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/rolo	Disponibilidade
304075	Fita estanque monoadesiva	50 mm x 30 m	22	Caixa	11,58 €	●
304076		70 mm x 30 m	15		17,42 €	●
304077		90 mm x 30 m	11		22,58 €	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

PARAFUSOS



PARAFUSO FOSFATADO PLACA-METAL PONTA DE PREGO	43
PARAFUSO FOSFATADO PLACA-METAL PONTA DE BROCA	43
PARAFUSO FOSFATADO PLACA-METAL DE ALTA DENSIDADE	43 - 44
PARAFUSO METAL-METAL CABEÇA REDONDA PONTA DE BROCA	44
PARAFUSO GALVANIZADO EXTERNA LIGHT	44

PARAFUSO FOSFATADO PLACA-METAL PONTA DE PREGO



Parafuso de rosca fina para a fixação de placas de gesso em estruturas metálicas com espessura < 0,8 mm. Velocidade de perfuração < 0,4 s.

Código	Produto	Dimensões*(mm)*	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304100	Parafuso fosfatado placa-metal ponta de prego	Ø 3,5 x 25	500	Caixa	**9,20 €**	●
304101			1000		**14,00 €**	●
304102			5000		**62,50 €**	●
304103		Ø 3,5 x 35	500		**11,30 €**	●
304104			1000		**17,28 €**	●
304105			3000		**46,23 €**	●
304106		Ø 3,5 x 45	1000		**23,08 €**	●
304107		Ø 3,5 x 55	1000		**29,35 €**	●
304108		Ø 4,2 x 70	500		**24,03 €**	●
304109		Ø 4,8 x 90	250		**27,65 €**	●

PARAFUSO FOSFATADO PLACA-METAL PONTA DE BROCA



Parafuso de rosca fina e ponta de broca para a fixação de placas de gesso em estruturas metálicas com espessura < 2,20 mm, sem perfuração prévia.

Código	Produto	Dimensões*(mm)*	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304115	Parafuso fosfatado placa-metal ponta de broca	Ø 3,5 x 25	1000	Caixa	**22,33 €**	●
304116		Ø 3,5 x 35			**27,60 €**	●
304117		Ø 3,5 x 45			**32,08 €**	●

PARAFUSO FOSFATADO PLACA-METAL DE ALTA DENSIDADE



Parafuso de rosca fina com parte superior inversa para a fixação de placas de gesso de alta densidade e perfis metálicos. O design especial da rosca inversa permite uma instalação mais precisa.

Código	Produto	Dimensões*(mm)*	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304123	Parafuso fosfatado placa-metal de alta densidade	Ø 3,9 x 25	1000	Caixa	**26,08 €**	●
304124		Ø 3,9 x 35			**33,45 €**	●
304125		Ø 3,9 x 45			**37,68 €**	●
304126		Ø 3,9 x 55			**40,45 €**	●
304128		Ø 3,9 x 70	500		**44,88 €**	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

PARAFUSO METAL-METAL CABEÇA REDONDA PONTA DE BROCA



Parafuso autoperfurante com cabeça redonda tipo TRPF e cabeça Phillips n° 2, indicado para unir perfis metálicos de sistemas de placas de gesso cartonado com espessura < 2,25 mm.

Código	Produto	Dimensões*(mm)*	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304133	Parafuso metal-metal cabeça redonda ponta de broca	Ø 3,5 x 9,5	250	Caixa	**4,85 €**	●
304134		Ø 3,5 x 9,5	1000		**14,38 €**	●
304135		Ø 13 x 9,5			**18,13 €**	●

PARAFUSO GALVANIZADO PONTA DE BROCA EXTERNA LIGHT



Parafuso com ponta de broca para a fixação de placas de cimento em estruturas metálicas com espessura < 2,20 mm, sem perfuração prévia.

Código	Produto	Dimensões*(mm)*	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
301244	Parafuso galvanizado ponta de broca Externa Light	Ø 4,0 x 32	500	Caixa	**52,05 €**	●
301245		Ø 4,0 x 41			**61,88 €**	●

PARAFUSO GALVANIZADO PONTA DE PREGO EXTERNA LIGHT



Parafusos com ponta de prego para a fixação de placas de cimento ligeiro em estruturas metálicas com espessura < 0,7 mm, sem perfuração prévia.

Código	Produto	Dimensões*(mm)*	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
301240	Parafuso galvanizado ponta de prego Externa Light	Ø 4,0 x 30	1000	Caixa	**50,88 €**	●
301241		Ø 4,0 x 40			**56,18 €**	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

ALÇAPÕES



METÁLICOS 46

ALUMNIO-PLACA AQUASUPER EH1 46

RESISTENTES AO FOGO 46

ALÇAPÃO CLIQUE METÁLICO LACADO BRANCO

Alçapão metálico com revestimento em pó termoendurecível RAL 9016. Sistema de abertura tic-tac.

Código	Produto	Dimensões*(mm)*	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304080	Alçapão clique metálico lacado a branco	200 x 200	1	Unidade	22,52 €	●
304081		300 x 300			25,94 €	●
304082		400 x 400			34,67 €	●
304083		500 x 500			41,30 €	●
304084		600 x 600			50,06 €	●

ALÇAPÃO CLIQUE ALUMÍNIO-PLACA AQUASUPER H1



Alçapão de alumínio com placa de gesso cartonado hidrófuga de 13 mm, para sistemas construtivos em locais húmidos. Sistema de abertura tic-tac.

Código	Produto	Dimensões*(mm)*	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
304085	Alçapão clique alumínio-placa anti-humidade 13mm	200 x 200	1	Unidade	27,78 €	●
304086		300 x 300			30,99 €	●
304087		400 x 400			39,25 €	●
304088		500 x 500			44,98 €	●
304089		600 x 600			52,25 €	●
304090		600 x 1200			132,07 €	●

ALÇAPÃO RESISTENTE AO FOGO EI 60



Alçapão de aço e duas placas de gesso cartonado de 15 mm cada, com espessura total de 30 mm.

Código	Produto	Dimensões*(mm)*	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
301761	Alçapão resistente ao fogo EI 60	300 x 300	1	Unidade	298,08 €	●
301762		400 x 400			321,15 €	●
301763		400 x 500			363,46 €	●
301764		400 x 600			398,08 €	●

ALÇAPÃO RESISTENTE AO FOGO EI 120



Alçapão de aço e duas placas de gesso cartonado de 25 mm cada, com espessura total de 50 mm.

Código	Produto	Dimensões*(mm)*	Uni./Caixa	Uni. Mín. Venda	€/caixa	Disponibilidade
301461	Alçapão resistente ao fogo EI 120	300 x 300	1	Unidade	332,69 €	●
301462		400 x 400			353,85 €	●
301463		400 x 500			403,85 €	●
301464		400 x 600			444,23 €	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

MASSAS E ACABAMENTOS



MASSAS DE JUNTAS EM PÓ	48 - 49
MASSA DE JUNTAS PREPARADA	50
PASTA DE AGARRE	50
COLA REGULARIZADORA ARMADA PARA PLACA EXTERNA LIGHT	51
ACABAMENTOS GYPSOTECH	52 - 53

FASSAJOINT 1H



Estuque para placas de gesso cartonado, para tratamento de juntas com fitas de reforço.
Tempo de trabalhabilidade: 1 hora.
Também pode ser utilizada para barrar totalmente a placa de gesso cartonado e para executar pequenas reparações em peças de gesso ou placas de gesso cartonado danificadas.

Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
351E1	FASSAJOINT 1h	Branco	10 kg *(100 sacos/palete)*	**16,30 €**	●

FASSAJOINT 2H



Estuque para placas de gesso cartonado, para tratamento de juntas com fitas de reforço.
Tempo de trabalhabilidade: 2 horas.
Também pode ser utilizada para barrar totalmente a placa de gesso cartonado e para executar pequenas reparações em peças de gesso ou placas de gesso cartonado danificadas.

Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
352E1	FASSAJOINT 2h	Branco	5 kg *(120 sacos/palete)*	**sob consulta**	●
353E1			10 kg *(90 sacos/palete)*	**16,30 €**	●
354			25 kg *(50 sacos/palete)*	**27,60 €**	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

FASSAJOINT 3H



Estuque para placas de gesso cartonado, para tratamento de juntas com fitas de reforço.
Tempo de trabalhabilidade: 3 horas.
Também pode ser utilizada para barrar totalmente a placa de gesso cartonado e para executar pequenas reparações em peças de gesso ou placas de gesso cartonado danificadas.

Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
356	FASSAJOINT 3h	Branco	25 kg *(50 sacos/palete)*	27,60 €	●

FASSAJOINT 8H



Estuque para placas de gesso cartonado, para tratamento de juntas com fitas de reforço.
Tempo de trabalhabilidade: 8 horas.
Também pode ser utilizada para barrar totalmente a placa de gesso cartonado e para executar pequenas reparações em peças de gesso ou placas de gesso cartonado danificadas.

Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
358U3	FASSAJOINT 8h	Branco	25 kg *(50 sacos/palete)*	27,60 €	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

MASSAS E ACABAMENTOS

GYPSOFILLER

Estuque pronto ao uso para tratamento de juntas com fitas de reforço.
Além do tratamento das juntas, é também adequada para regularizar toda a superfície das placas de gesso cartonado. Utilizada também em suportes como reboco e alvenaria.



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
372	GYPSOFILLER	Branco	10 kg *(40 baldes/palete)*	22,85 €	●
370			25 kg *(33 baldes/palete)*	45,60 €	●

GYPSOMAF

Pasta para colar placas de gesso cartonado, incluíndo placas duplex, sobre suportes secos isentos de pó.



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
360E1	GYPSOMAF	Branco	10 kg *(90 baldes/palete)*	9,05 €	●
359			25 kg *(50 baldes/palete)*	18,30 €	●

FAST 299

Estuque em pasta, para interior, pronto a usar, com um elevado poder de enchimento. É utilizado para barrar e estanhar superfícies de reboco e betão e para o barramento de superfícies em gesso cartonado, antes da aplicação do acabamento decorativo (ex. linha Super Low VOC, linha Acrílica).



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
2990 NEUTRO 0	FAST 299	Branco	20 kg *(33 baldes/palete)*	64,00 €	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

MASSAS E ACABAMENTOS

A 50

Cola-regularizador de base cimentícia para Sistemas Fassatherm®.



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
1069	A 50 BRANCO	Branco	25 kg *(60 sacos/palete)*	27,50 €	●
1065	A 50 CINZA	Cinza		25,30 €	●

A 96

Cola-regularizador fibrado de base cimentícia para Sistemas Fassatherm®.



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
1064	A 96 EXTRA-BRANCO	Extra-branco	25 kg *(60 sacos/palete)*	23,20 €	●
1066	A 96 CINZA	Cinza		19,80 €	●

FASSANET 160

Rede de armadura em fibra de vidro resistente aos álcalis.
Gramagem 160 g/m².



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
700 960	FASSANET 160	Malha: 4,15x3,8 mm Rolo: 50x1 m	Rolo *(35 rolos/palete)*	92,29 €	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

MASSAS E ACABAMENTOS

FA 249

Primário fixador aquoso acrílico, para interiores e exteriores.



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
.....	FA 249	Incolor	5 l *(40 baldes/palete)*	44,00 €	●
.....			16 l *(33 baldes/palete)*	121,92 €	●

MIKROS 001

Primário fixador aquoso em microemulsão de alta penetração.



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
.....	MIKROS 001	Incolor	4 l (40 baldes/palete)	sob consulta	●
.....			12 l (33 baldes/palete)	192,72 €	●

PIGMENTO 013

Primário de preparação aquoso pigmentado para interior.



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
.....	PIGMENTO 013	Branco	5 l (40 baldes/palete)	70,50 €	●
.....			14 l (33 baldes/palete)	159,18 €	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

MASSAS E ACABAMENTOS

GYPSOPAINT

Tinta acrílica para placas de gesso cartonado



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
.....	GYPSOPAINT	Branco	5 l *(40 baldes/palete)*	**56,70 €**	●
.....			14 l *(33 baldes/palete)*	**131,46 €**	●

FASSA HOME 3.0

Tinta de água transpirável hidrorrepelente para interiores



Código	Produto	Cor	Fornecimento	€/saco	Disponibilidade
.....	FASSA HOME 3.0	Branco	1 l x 6 Uni.	**67,44 €/caixa**	●
.....			5 l *(40 baldes/palete)*	**41,65 €**	●
.....		Cor faixa I		**sob consulta**	●
.....		Cor faixa II		**sob consulta**	●
.....		Branco	14 l *(33 baldes/palete)*	**94,22 €**	●
.....		Cor faixa I		**sob consulta**	●
.....		Cor faixa II		**sob consulta**	●

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

ACESSÓRIOS
GypsoCOMETE



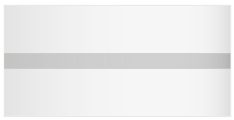
GYPSOCOMETE 56 - 57

GYPSOCOMETE XL 57 - 58

GYPSOCOMETE MIX 58 - 60

GYPSOCOMETE GALAXY 60 - 61

GYPSOCOMETE LINE



Elemento linear (dimensões 120x2000 mm) composto por placas de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 605*	GypsoCOMETE LINE	120x2000 mm *(Tira de LED 18 mm)*	5 Uni. de 2 ml *(total 10 ml)*	**51,20 €**	**512,03 €**	🔴

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE ANGLE



Elemento de união "L" composto por placas de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 600*	GypsoCOMETE ANGLE	240x240 mm *(Tira de LED 18 mm)*	2 Uni. /Emb.	**55,00 €**	**109,99 €**	🔴

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE CROSS

Elemento de união "T" composto por placas de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 601*	GypsoCOMETE CROSS	360x240 mm *(Tira de LED 18 mm)*	2 Uni. /Emb.	**81,55 €**	**163,09 €**	🔴

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE STAR

Elemento de união "X" composto por placas de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 602	GypsoCOMETE STAR	360x360 mm (Faixa de LED 18 mm)	2 Uni. /Emb.	**121,37 €**	**242,74 €**	🔴

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

SUBSTITUIÇÃO DE TELA DE PROTEÇÃO GYPSOCOMETE

Substituição da tela de proteção de policarbonato opaco anti-UV.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 606*	Substituição de tela de proteção GypsoCOMETE	18x2000 mm	5 Uni. de 2 m *(total 10 m)*	**3,79 €**	**37,93 €**	🔴
301 607*		18x3000 mm	5 Uni. de 3 m *(total 15 m)*	**3,79 €**	**56,89 €**	🔴

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE LINE XL



Elemento linear (dimensões 120x2000 mm) composto por placas de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 605 XL*	GypsoCOMETE XL	120x2000 mm *(Tira de LED 40 mm)*	5 Uni. de 2 ml *(total 10 ml)*	**89,13 €**	**891,32 €**	🔴

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE ANGLE XL



Elemento linear (dimensões 120x2000 mm) composto por placa de gesso cartonado de alta densidade 13, com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo a tela de proteção.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 600 XL*	GypsoCOMETE ANGLE XL	240x240 mm *(Tira de LED 40 mm)*	2 Uni. /Emb.	**68,27 €**	**136,54 €**	🔴

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE CROSS XL



Elemento linear (dimensões 120x2000 mm) composto por placa de gesso cartonado de alta densidade 13, com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo a tela de proteção.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 601 XL*	GypsoCOMETE CROSS XL	360x240 mm *(Tira de LED 40 mm)*	2 Uni. /Emb.	**92,92 €**	**185,85 €**	🔴

GYPSOCOMETE STAR XL



Elemento de união "X" composto por placas de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 602 XL*	GypsoCOMETE STAR XL	360x360 mm *(Tira de LED 40 mm)*	2 Uni. /Emb.	**138,44 €**	**276,88 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

SUBSTITUIÇÃO DE TELA DE PROTEÇÃO GYPSOCOMETE XL

Substituição da tela de proteção de policarbonato opaco anti-UV.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 606 XL*	Substituição de tela de proteção GypsoCOMETE XL	40x2000 mm	5 Uni. de 2 m *(total 10 m)*	**13,27 €**	**132,75 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE MIX 00



Elemento de união em "L" composto por placa de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção com 18/40 mm de largura. Utilizado nas interseções entre elementos GypsoCOMETE e GypsoCOMETE XL em interiores.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 600 MX00*	GypsoCOMETE MIX 00	240x240 mm	2 Uni. /Emb.	**64,48 €**	**128,96 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE MIX 01



Elemento de união em "L" composto por placa de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção com 18/40 mm de largura. Utilizado nas interseções entre elementos GypsoCOMETE e GypsoCOMETE XL em interiores

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 600 MX01*	GypsoCOMETE MIX 01	240x240 mm	2 Uni. /Emb.	**64,48 €**	**128,96 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

GYPSOCOMETE MIX 02



Elemento de união em "T" composto por placa de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção com 18/40 mm de largura. Utilizado nas interseções entre elementos GypsoCOMETE e GypsoCOMETE XL em interiores.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 601 MX02*	GypsoCOMETE MIX 02	360x240 mm	2 Uni. /Emb.	**91,03 €**	**182,06 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE MIX 03

Elemento de união em "T" composto por placa de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção com 18/40 mm de largura. Utilizado nas interseções entre elementos GypsoCOMETE e GypsoCOMETE XL em interiores.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 601 MX03*	GypsoCOMETE MIX 03	360x240 mm	2 Uni. /Emb.	**87,24 €**	**174,47 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE MIX 04



Elemento de união em "L" composto por placa de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção com 18/40 mm de largura. Utilizado nas interseções entre elementos GypsoCOMETE e GypsoCOMETE XL em interiores.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 602 MX04*	GypsoCOMETE MIX 04	360x360 mm	2 Uni. /Emb.	**155,51 €**	**311,01 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE MIX 05

Elemento de união em "L" composto por placa de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção com 18/40 mm de largura. Utilizado nas interseções entre elementos GypsoCOMETE e GypsoCOMETE XL em interiores.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 602 MX05*	GypsoCOMETE MIX 05	360x360 mm	2 Uni. /Emb.	**132,75 €**	**265,50 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

GYPSOCOMETE MIX 06



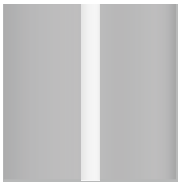
Elemento de união em "T" composto por placa de gesso cartonado de alta densidade com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED, incluindo tela de proteção com 18/40 mm de largura. Utilizado nas interseções entre elementos GypsoCOMETE e GypsoCOMETE XL em interiores.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 602 MX06*	GypsoCOMETE MIX 06	360x360 mm	2 Uni. /Emb.	**155,51 €**	**311,01 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE GALAXY LINE



Elemento linear (dimensões 120x2000 mm) composto por placas de cimento aligeirado EXTERNA LIGHT BA 13 com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED. Pode ser utilizado em exteriores, onde não exista escoamento de água.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 605 GY*	GypsoCOMETE GALAXY LINE	120x2000 mm *(Tira de LED 24 mm)*	5 Uni. de 2 ml *(total 10 ml)*	**62,58 €**	**625,82 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE GALAXY ANGLE



Elemento de união em "L" composto por placas de cimento aligeirado EXTERNA LIGHT BA 13 com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED. Pode ser utilizado em exteriores, onde não exista escoamento de água.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 600 GYS*	GypsoCOMETE GALAXY ANGLE	120x120 mm *(Tira de LED 24 mm)*	4 Uni. /Emb.	**43,62 €**	**174,47 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE GALAXY CROSS



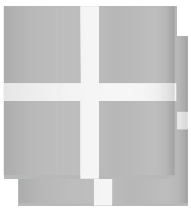
Elemento de união em "T" composto por placas de cimento aligeirado EXTERNA LIGHT BA 13 com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED. Pode ser utilizado em exteriores, onde não exista escoamento de água.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 601 GYS*	GypsoCOMETE GALAXY CROSS	120x120 mm *(Tira de LED 24 mm)*	4 Uni. /Emb.	**49,31 €**	**197,23 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

GYPSOCOMETE GALAXY STAR



Elemento de união em "X" composto por placas de cimento aligeirado EXTERNA LIGHT BA 13 com perfil de alumínio extrudido integrado, para a inserção de iluminação LED. Pode ser utilizado em exteriores, onde não exista escoamento de água.

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 602 GYS*	GypsoCOMETE GALAXY STAR	120x120 mm *(Tira de LED 24 mm)*	4 Uni. /Emb.	**56,89 €**	**227,57 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

SUBSTITUIÇÃO DE TELA DE PROTEÇÃO GYPSOCOMETE GALAXY

Tela de proteção em policarbonato translúcido anti-UV com 24 mm de largura (para exterior).

Código	Produto	Medida	Fornecimento	€/ml	€/Embalagem	Disponibilidade
301 606 GY*	Substituição de tela de proteção GypsoCOMETE Galaxy	24x2000 mm	5 Uni. de 2 m *(total 10 m)*	**9,48 €**	**94,82 €**	●

Unidade de venda: caixa

(*) Produto disponível mediante pedido

● Produto disponível em Fassalusa e Tarancón. ● Produto sob consulta.

NORMAS DE SERVIÇO LOGÍSTICO E CONDIÇÕES DE ENTREGA

FASSALUSA · GAMA GYPSOTECH

Normas de serviço logístico

1. Âmbito de aplicação

As presentes Normas de Serviço regulam as condições de fornecimento dos produtos Gypsotech comercializados pela FASSALUSA e complementam as Condições Gerais de Venda em vigor. Em caso de incompatibilidade, prevalecerão as presentes Normas de Serviço. A realização de qualquer encomenda implica o conhecimento e a aceitação integral das presentes condições.

2. Condições de fornecimento

Os preços indicados na presente tabela entendem-se franco destino para carga completa, de fornecimentos efetuados em condições normais de acesso e descarga. Os preços incluem o transporte até ao ponto de entrega acordado, mas não incluem:

- operações de descarga;
- elevação por grua;
- distribuição interna do material na obra ou no armazém;
- meios auxiliares de manuseamento;
- serviços especiais de transporte ou descarga; salvo aceitação expressa por escrito por parte da FASSALUSA;

Para encomendas à paletes será acrescido o valor de transporte, em vigor, a partir do nosso centro na Batalha.

3. Encomenda miníma e condições de expedição

Carga completa

Considera-se carga completa aquela que atinge a capacidade máxima do veículo atribuído, a título indicativo, até 24 toneladas.

Encomendas de volume reduzido

As encomendas que não atinjam uma carga completa poderão estar sujeitas a:

- agrupamento logístico;
- planeamento específico da rota;
- prazos de entrega diferentes;
- suplementos logísticos;
- condições particulares de fornecimento;

A FASSALUSA reserva-se no direito de determinar a modalidade logística mais adequada para cada fornecimento, prevalecendo sobre qualquer outra disposição eventualmente prevista nas Condições Gerais de Venda.

4. Prazos de entrega

Produtos em stock

Em condições normais de serviço, o prazo habitual de envio para produtos disponíveis em stock será de 48 a 72 horas úteis a partir da aceitação da encomenda.

Produtos especiais ou em fase de fabrico

Os prazos de envio serão confirmados especificamente para cada encomenda, em função da disponibilidade de fabrico, do planeamento industrial e do destino da entrega. Os prazos de envio são meramente indicativos e podem variar por motivos produtivos, logísticos, de disponibilidade de transporte ou por causas de força maior. Um eventual atraso no envio não dará direito a indemnização nem à rescisão do contrato.

5. Recepção, alteração e anulação da encomenda

As encomendas devem ser formalizadas por escrito.

Produtos standard

As alterações ou anulações serão aceites até às 12h00 do dia útil anterior à data prevista para o carregamento.

Produtos especiais ou fabricados por encomenda

Não serão aceites alterações, anulações nem devoluções após a confirmação da encomenda.

Condições de entrega

6. Entregas em obra e condições de acesso

Para entregas diretas no local da obra ou em locais especiais, o cliente deverá fornecer previamente:

- morada completa do ponto de entrega;
- pessoa de contacto;
- número de telefone de contacto;
- horário de receção;
- restrições de acesso ou circulação;
- necessidade de veículos especiais;
- necessidade de descarga com grua;
- qualquer circunstância que possa afetar a prestação do serviço;

A falta de informação poderá causar atrasos ou custos adicionais, que serão cobrados ao cliente.

7. Acessibilidade e responsabilidade do destinatário

Será da exclusiva responsabilidade do cliente garantir que o local de entrega disponha de acessos adequados, condições de manobra suficientes e condições de segurança compatíveis com o veículo atribuído. Quando o acesso for impossível ou estiver limitado por circunstâncias alheias à FASSALUSA, a entrega poderá ser considerada realizada para todos os efeitos, podendo os custos ser cobrados ao cliente decorrentes de esperas, reenvio, portes adicionais ou entrega não efetuada.

8. Descarga de mercadoria

A descarga será da responsabilidade do destinatário, que deverá dispor dos meios técnicos e humanos adequados para a realizar de forma segura. O motorista não participará nas operações de descarga, salvo se tiver sido previamente e expressamente contratado para prestar serviços específicos. As mercadorias deverão ser descarregadas respeitando as normas de segurança em vigor e as instruções do transportador.

9. Tempo máximo de descarga e espera

A tabela inclui um período gratuito de descarga de:

- até 1 hora para veículos rígidos;
- até 2 horas para veículos articulados ou reboques;

O tempo de descarga será calculado desde a chegada do veículo ao ponto de entrega e a sua disponibilização ao cliente, até à conclusão efetiva das operações de descarga. Os tempos de espera superiores aos indicados poderão ser cobrados ao cliente de acordo com a tarifa logística em vigor no momento da entrega.

Serviços especiais, reclamações e devoluções

10. Serviços especiais

Mediante disponibilidade e aceitação expressa por parte da FASSALUSA, poderão ser contratados serviços adicionais, tais como:

- descarga com camião-grua;
- veículos de dimensões reduzidas;
- veículos com abertura superior;
- entregas marcadas para um horário específico;
- fornecimentos urgentes;
- serviços especiais para obras;
- qualquer outro serviço logístico extraordinário;

Todos estes serviços estarão sujeitos à disponibilidade e a um orçamento específico previamente aceite pelo cliente.

11. Recepção de mercadoria, reclamação e devoluções

O destinatário deverá verificar o estado da mercadoria no momento da entrega. Qualquer incidente visível relacionado com:

- quebras;
- danos;
- faltas de material;
- anomalias de transporte;

deverá ser imediatamente registado por escrito na guia de entrega, que deverá ser assinada pelo transportador no momento da receção. As anomalias devem ser acompanhadas obrigatóriamente de documentação fotográfica; caso contrário, a FASSALUSA não se responsabilizará por tais defeitos.

Reclamações

As incidências não visíveis devem ser comunicadas por escrito à FASSALUSA no prazo máximo de dez (10) dias úteis a contar da data de receção da mercadoria. Não serão aceites reclamações apresentadas fora desse prazo.

Devoluções

Qualquer devolução requer autorização prévia e expressa por escrito da FASSALUSA. Apenas serão aceites devoluções de produtos:

- standard;
- não fabricados por encomenda;
- em perfeito estado;
- com a embalagem original intacta;
- devidamente armazenados e protegidos;

As despesas decorrentes da devolução ficarão a cargo do cliente, salvo acordo expresso por escrito.

Unidades mínimas de venda

As encomendas devem respeitar as unidades mínimas de venda e as embalagens definidas na tabela de preços em vigor.

Embalagens

As paletes, embalagens e elementos auxiliares fornecidos juntamente com a mercadoria serão considerados incluídos na entrega, sendo da responsabilidade do cliente a sua correta gestão, reutilização ou eliminação, em conformidade com a regulamentação aplicável.

Disposição final

A FASSALUSA reserva-se o direito de alterar as presentes Normas de Serviço a qualquer momento.
Serão aplicáveis as condições em vigor na data de aceitação da encomenda pela FASSALUSA.

NOTAS

FASSA BORTOLO

FASSALUSA, Lda.
Zona Industrial de São Mamede, Lote 1 e 2,
2495-036 São Mamede / Batalha
tel. +351 244 709 200 - fax +351 244 704 020
www.fassabortolo.com

CONTACTOS GRUPO FASSA BORTOLO