

SICURA

G3

Tinta de água decorativa
interior ultra-mate de
elevada qualidade



**FASSA
BORTOLO**



SICURA G3

Tinta de água decorativa ultra mate:
mais segura para as pessoas, para
a casa e para o ambiente.

SICURA G3

Tinta de água decorativa ultra mate com alta qualidade para interiores

Emprego

Aplicação

Qualidade

Tinta aquosa mate para interior, de baixíssimas emissões COV, composta de polímeros especiais em dispersão aquosa, inertes selecionados, dióxido de titânio, pigmentos e aditivos específicos para melhorar a aplicabilidade, o poder de cobertura e a hidrorrepelência. Aos quais se somam aditivos especiais que protegem o filme de pintura do desenvolvimento de um amplo espectro de espécies de fungos.



Fruto de uma tecnologia formulativa especial, a SICURA G3 tem **um efeito protetor superior** às tradicionais tintas aquosas, permitindo **uma maior limpeza** da parede.

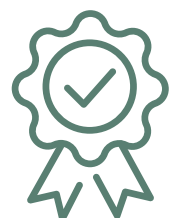
Testada de acordo com a norma UNI 11021, a SICURA G3 é indicada para a pintura de paredes e tetos de ambientes internos em geral, locais públicos de alta ocupação humana e higiene controlada, que devem respeitar os requisitos de **protocolo de HACCP**.

Pode ser aplicada em rebocos, rebocos de gesso, gesso cartonado, betão devidamente preparado.

A aplicação pode ser realizada com pincel ou rolo de lã (preferencialmente de pelo curto). Aplicar duas demão cruzadas, à distância de pelo menos 6 horas uma da outra.

A diluição de SICURA G3 com água (no caso do branco): o produto está pronto a usar; No entanto, para facilitar a aplicação é possível diluir com água até um máximo de 5% em volume.

A SICURA G3 é submetida a um controlo de qualidade constante e rigoroso nos nossos laboratórios. As matérias primas utilizadas são criteriosamente selecionadas e controladas.



| | |
|--|---|
| Peso específico (EN ISO 2811-1) | 1,41-1,45 kg/l |
| Rendimento (*) | 5,5-7,0 m ² /l aprox. trabalho terminado (2 demão) |
| Limpeza (EN ISO 11998) | Lavável, testado com guache castanho |
| Resistência à lavagem (UNI 10560) | > 5000 ciclos |
| Fornecimento | 10 l - 5 l - caixa de 6 unidades de 1l |

(*) Os valores de rendimento referem-se ao produto na cor branca, aplicado sobre suportes de média absorção. Deve sempre ser executado um teste preliminar no suporte existente, bem como em relação à cor escolhida.

Classificação de acordo com EN 13300

| | |
|---|---|
| Granulometria (EN ISO 1524) | fina |
| Resistência à escovagem em húmido (EN ISO 11998) | Classe 1 |
| Brilho (EN ISO 2813) | < 5 GU a 85°; Muito opaco |
| Relação de contraste (EN ISO 6504-3) | classe 2 (com rendimento 5,5 m ² /l) |

Classificação de acordo com UNI 11021:2002

| | REQUISITOS | RESULTADOS |
|--|---------------------|-------------------|
| Recolha de sujidade (UNI 10792) | $\Delta L \leq 3$ | APROVADO |
| Libertação de odor (Anexo A) (1) | ≤ 1 | APROVADO |
| Resistência à lavagem (UNI 10560) | ≥ 5.000 ciclos | APROVADO |
| Resistência a fungos (Anexo C) | ≤ 1 | APROVADO |

(1) O produto deverá ter um período de secagem mínimo de 7 dias a $T = 23 \pm 2^{\circ}\text{C}$ e $U.R. = 50 \pm 5\%$ antes da colocação em serviço com alimentos no ambiente interior.



SUSTENTÁVEL DENTRO E FORA

Até a gráfica escolhida e a embalagem demonstram a sensibilidade sustentável da empresa.



A SICURA G3 é também a primeira tinta de interior da Fassa Bortolo embalada numa **lata feita de plástico reciclado certificado PSV**; apenas a tampa é feita de plástico virgem, para garantir as propriedades do produto ao longo do tempo.



Lata reciclada

A embalagem é feita de, pelo menos, 50% de material reciclado.



Atitude BIO

A borboleta na embalagem representa a atitude sustentável da empresa.

Comecemos pela COR

A escolha de uma embalagem colorida verde representa a atitude sustentável na base da SICURA G3.



FOCO NA SUSTENTABILIDADE

A empresa está constantemente a trabalhar para testar produtos e soluções que possam satisfazer os requisitos regulamentares e do mercado, respeitando o ambiente, o aplicador e o utilizador final, para desenvolver produtos que tenham um baixo impacto ambiental.



EPD

Declaração Ambiental do Produto



Na ótica de uma empresa ambientalmente consciente, fomos estimar de forma objetiva **o impacto ambiental da SICURA G3 para uma monitorização completa da pegada de carbono**, que faz uma radiografia do ciclo de vida do produto, comprovando o cuidado a 360° desde a escolha das matérias primas até à realização do produto acabado.

A EPD, Declaração ambiental de produto é, na verdade, um documento resumo do impacto ambiental que, através da utilização da metodologia LCA (ou análise do ciclo de vida) fornece uma visão global de como o produto em questão pode influenciar uma ampla gama de aspetos ambientais.

Uma análise ambiental deste tipo pode representar um primeiro passo num percurso de eco-design de produtos e o sistema de regulamentação e certificação suportam que o percurso de obtenção da EPD é garantido e preciso.

CAM

Critérios Ambientais Mínimos



De momento, os Critérios Ambientais Mínimos (CAM) são os requisitos a respeitar no âmbito das obras públicas para poder finalizar os contratos de aquisição, fornecimento, projeto e serviços. São estudados com o objetivo de encorajar a difusão de produtos e soluções de menor impacto possível sobre o ambiente.

Além disso, cada vez mais a tendência é a de levar o conceito CAM até às obras particulares, de forma a difundir um conceito de construção de baixo impacto ambiental.

O produto SICURA G3 está de acordo com os requisitos do critério 2.5.1 (poluição pelo interior), 2.5.13 parágrafo b (tintas e vernizes) e 2.5.13 (emissões indoor) previsto no decreto CAM para edifícios de 23 de junho de 2022, publicado em jornal oficial de 06/08/2022.

FRENCH LABEL

identificação sanitária



Na formulação da SICURA G3 não são adicionados quaisquer solventes orgânicos, plastificantes e produtos com formaldeído. É, desse modo, um produto de muito baixas emissões COV (Compostos Orgânicos Voláteis). Dada a sua natureza química, são responsáveis por alguns fenómenos de poluição atmosférica e podem produzir efeitos nocivos para a saúde. Por estes motivos a União Europeia e os estados membros decidiram fixar um limite máximo para o conteúdo de COV a fim de diminuir a quantidade emitida para o ar.

A SICURA G3 contém uma quantidade de COV muito inferior ao limite previsto pela diretiva europeia e é classificado como A+ de acordo com o decreto da república francesa (19 de abril de 2011). Uma classificação voluntária para Itália que indica o **nível mais baixo previsto para emissões indoor de substâncias nocivas**.



VASTA GAMA DE CORES EM DISPONÍVEL

A SICURA G3 está disponível **numa vasta selecção** concebida para satisfazer as soluções de cor modernas, com tecnologia e tendência, mas ao mesmo tempo com tonalidades que lembram as cores clássicas, da terra e da natureza.

A SICURA G3 caracteriza-se por uma **elevada profundidade cromática** e uma vasta escolha de tons saturados e muito profundos, desde o castanho ao azul, ao vermelho, ao amarelo, ao verde que, consoante as combinações com outras cores e com o estilo do ambiente, permitem obter soluções com um forte impacto visual e emocional.

A SICURA G3 pode ser afinada com o **Sistema Tintométrico ColorLife**





EFEITO ULTRA MATE

Ótima estética para SICURA G3, um ultra mate (Brilho < 5 GU a 85°) que dá um aspecto aveludado e “mais quente” a todas as cores.

A SICURA G3 é um produto de **rendimento muito elevado**, com uma qualidade superior em comparação com tintas tradicionais à base de água para interiores.





UMA PINTURA ADEQUADA PARA TODOS AMBIENTES

Graças à tecnologia especial de formulação, a SICURA G3 tem um efeito protector superior ao das tintas tradicionais à base de água, **permitindo uma melhor limpeza da parede**. Testado de acordo com a norma UNI 11021, SICURA G3 é também adequada para ambientes com a presença de produtos alimentares.

A SICURA G3 é indicada para pintar paredes e tectos de ambientes interiores em geral, locais públicos, incluindo os de higiene controlada e elevada ocupação humana, que **devem cumprir os requisitos do protocolo HACCP**.





ELEVADA DURAÇÃO NO TEMPO

A SICURA G3 foi formulada para melhorar as características tradicionais de uma tinta de interior, criando um produto da mais **alta qualidade**, pronto a usar, com excelente poder de cobertura e facilidade de aplicação.

O efeito protector superior em relação às tintas tradicionais manifesta-se tanto em termos de durabilidade como em termos de **baixa absorção de sujidade**, melhorando a estética do edifício. A SICURA G3 tem uma **resistência de Classe 1 à escovagem húmida**, de acordo com a norma EN 13300. Para além disso, moléculas especiais tornam a **película protegida contra o desenvolvimento de um amplo espectro de espécies de fungos** garantindo um ambiente mais saudável.





Leque para interior

trends for interiors

A cor é sobretudo emoção e pode oferecer as sensações que desejamos sentir quando procuramos um determinado ambiente, influenciando o nosso bem-estar.

Com esta **nova seleção de cores**, a Fassa Bortolo procura oferecer combinações e sugestões elegantes, de tons malva, a areia e verde mediterrânico. Uma escolha profissional mas ao mesmo tempo de fácil consulta, realizada para propor harmonia cromática na qual todos se poderão identificar.

Uma ferramenta pensada e criada para o mundo do design de interiores, capaz de inspirar e emocionar.

Em plena liberdade, para qualquer estilo de mobiliário.

Descubra os
**produtos
reproduzíveis**
com as cores
do novo leque/
catálogo





PASSA
BORTOLO

Um serviço de primeiro nível

A nossa
experiência ao
seu serviço

A **Fassa Bortolo** coloca também à disposição, a título gratuito, uma equipa de técnicos qualificados para toda uma gama de serviços destinados quer ao projectista ou ao profissional da obra:



Formações e conferências também a pedido do cliente



Apoio técnico desde a fase de projecto até à obra



Elaboração de relatórios técnicos ad hoc



Assistência telefónica imediata



Análise de materiais no Fassa I-Lab



GRUPO FASSA

FASSA S.r.l.

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV)
tel. +39 0422 7222 - fax +39 0422 887509
www.fassabortolo.com - fassa@fassabortolo.it

CENTROS DE PRODUÇÃO

Itália

FASSA S.r.l.

Spresiano (TV) - tel. +39 0422 521945 - fax +39 0422 725478
Artena (Roma) - tel. +39 06 951912145 - fax +39 06 9516627
Bagnasco (CN) - tel. +39 0174 716618 - fax +39 0422 723041
Bitonto (BA) - tel. +39 080 5853345 - fax +39 0422 723031
Calliano (AT) - tel. +39 0141 915145 - fax +39 0422 723055
Cerano di Dolcè (VR) - tel. +39 045 4950289 - fax +39 045 6280016
Mazzano (BS) - tel. +39 030 2629361 - fax +39 0422 723065
Molazzana (LU) - tel. +39 0583 641687 - fax +39 0422 723045
Moncalvo (AT) - tel. +39 0141 911434 - fax +39 0422 723050
Montichiari (BS) - tel. +39 030 9961953 - fax +39 0422 723061
Popoli (PE) - tel. +39 085 9875027 - fax +39 0422 723014
Ravenna - tel. +39 0544 688445 - fax +39 0422 723020
Sala al Barro (LC) - tel. +39 0341 242245 - fax +39 0422 723070
Villaga (VI) - tel. +39 0444 886711 - fax +39 0444 886651

IMPA S.p.A. Unipersonale

San Pietro di Feletto (TV) - tel. +39 0438 4548 - fax +39 0438 454915

CALCE BARATTONI S.p.A.

Schio (VI) - tel. + 39 0445 575130 - fax +39 0445 575287

Espanha

YESOS ESCAYOLA Y DERIVADOS SA

Antas (Almeria) - tel. 950 61 90 04

Portugal

FASSALUSA Lda

São Mamede (Batalha) - tel. +351 244 709 200 - fax +351 244 704 020

Brasil

FASSA DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

MATOZINHOS (Minas Gerais) - tel. (31) 3010400

Central de atendimento - 0800 800 2024

FILIAIS COMERCIAIS

Itália

FASSA S.r.l.

Altopascio (LU) - tel. +39 0583 216669 - fax +39 0422 723048

Bolzano - tel. +39 0471 203360 - fax +39 0422 723008

Sassuolo (MO) - tel. +39 0536 810961 - fax +39 0422 723022

Suíça

FASSA SA

Mezzovico (Lugano) - tel. +41 (0) 91 9359070 - fax +41 (0) 91 9359079

Aclens - tel. +41 (0) 21 6363670 - fax +41 (0) 21 6363672

Dietikon (Zurigo) - tel. + 41 (0) 43 3178588 - fax +41 (0) 43 3211712

França

FASSA FRANCE Sarl

Lyon - tel. 0800 300338 - fax 0800 300390

Espanha

FASSA HISPANIA SL

Madrid - tel. +34 900 973 510

Reino Unido

FASSA UK LTD

Tewkesbury - tel. +44 (0) 1684 212272



FASSA S.r.l.

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV)

tel. +39 0422 7222 - fax +39 0422 887509

www.fassabortolo.com - fassa@fassabortolo.com

