

## PIGMENTO 013

### FICHA TÉCNICA

Primário pigmentado para interior



Interiores



Embalagem plástica



Rolo



Pincel



Pistola Airless

### Composição

PIGMENTO 013 é um primário aquoso, composto por ligantes orgânicos, inertes selecionados, bióxido de titânio, pigmentos e aditivos específicos para melhorar o rendimento e a aplicabilidade.

### Fornecimento

- Embalagens de 14 l e 5 l. Com base no país de destino alguns formatos de venda poderão não estar disponíveis
- Cores realizáveis com sistema tintométrico ColorLife

### Utilização

PIGMENTO 013 é utilizado como primário isolante branco ou colorido, sobre rebocos e massas de acabamento à base de cal, cal-cimento, gesso e gesso cartonado, antes da aplicação do ciclo de pintura interior. PIGMENTO 013, sendo pigmentado, confere um excelente poder de cobertura. Essa característica permite, por vezes, a poupança de uma demão da tinta final, acelerando o trabalho com ótimos resultados finais.

### Preparação do suporte

A superfície a pintar deve estar seca, livre de pó e sujidades, etc. Eventuais vestígios de óleos, gorduras e ceras, etc. devem ser previamente removidos; devem também ser removidas pinturas antigas que estejam incoerentes ou pulverulentas mediante escovagem ou lixagem.

No caso em que as superfícies a decorar apresentem um estado de degradação devido à presença de manchas e sujidade persistentes de vários géneros aconselha-se, antes de intervir com o ciclo de pintura, tratá-las com a solução detergente para a limpeza das superfícies das paredes ACTIVE ONE (consultar a ficha técnica). Em função do estado de degradação poder-se-á repetir várias vezes o tratamento, executando além disso, uma ação mecânica de escovagem.

Na presença de rebocos pulverulentos e/ou pinturas antigas, débeis e em fase de destaque, deve-se executar uma rigorosa remoção mecânica destas camadas, até chegar a um suporte sólido e compacto. Depois, reparar todas as irregularidades presentes e, antes de intervir com o ciclo de pintura, uniformizar a textura da superfície.

No suporte devidamente preparado, aplicar o primário fixador acrílico à base de água, resistente aos álcalis FA 249 ou o primário fixador de elevada penetração MIKROS 001. A diluição varia em função da superfície a tratar e deve ser determinada com testes preliminares no suporte específico. Para a realização de novos rebocos de acabamento, barramentos ou acabamentos estanhados, aguardar a sua completa maturação (pelo menos 28 dias) antes da aplicação do primário.

O tratamento de aplicação do primário nas superfícies deve ser previsto para todos os suportes que apresentem diferenças na absorção e/ou ligeiro pó superficial.

### Aplicação

Para uma maior facilidade de aplicação, aconselha-se a aplicação do PIGMENTO 013 a rolo de lã de pelo curto. Não significa que a aplicação não possa ser realizada com pincel, rolo de pelo longo ou airless.

Diluição em peso com água (referente ao branco): pincel/rolo com 15-20%. Nas aplicações do tipo airless a diluição varia segundo o equipamento e a pressão de funcionamento utilizada.

É aconselhável realizar um teste sobre o suporte específico para determinar os consumos. A pintura poderá ser aplicada depois de pelo menos 4-6 horas da aplicação do PIGMENTO 013.

## Observações

- Produto recomendado para um utilizador experiente.
- Consultar sempre a ficha de segurança antes de usar.
- Use luvas e vestuário de proteção e, em caso de contacto com a pele, lave abundantemente com água e sabão.
- Durante a utilização, areje bem os locais e use água para a limpeza das ferramentas.
- Tanto a água utilizada para lavar os utensílios como os resíduos do produto, não deverão ser lançados no ambiente ou despejados em esgotos domésticos. A eliminação do recipiente/produto/água de lavagem deve ser realizada de acordo com a regulamentação nacional.
- Encomendar o material necessário para a execução do trabalho todo do mesmo lote.
- Evitar a aplicação com temperaturas inferiores a +5°C ou superiores a +30°C e com humidade relativa superior a 75%.
- Aplicar a PIGMENTO 013 apenas sobre rebocos maturados e secos.
- Não aplicar sobre paredes húmidas e/ou em períodos mais frios, pois existe a possibilidade de destacamento do reboco e de formação de bolhas na pintura devido ao acumular de água no interior.
- Evitar a aplicação na presença de humidade por ascensão capilar.
- Antes de produzir qualquer cor, pertencente aos sistema tintométrico ColorLife, consultar a ficha técnica dos pigmentos orgânicos.
- Uma diluição errada do material modifica a aplicação do produto piorando as características técnicas do mesmo.
- As indicações fornecidas nesta ficha técnica baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências técnicas e práticas. Os dados técnicos referem-se às características médias do produto base e são determinados em condições controladas de laboratório. A variabilidade das matérias-primas naturais disponíveis no mercado, bem como a pintura do produto, podem levar a ligeiros desvios nos valores reportados, na cor e nos efeitos estéticos obtidos. Por isso, é necessário que o comprador/utilizador verifique pessoalmente e antes da aplicação a adequação do produto para a utilização pretendida, nomeadamente quando forem utilizados na mesma obra/estaleiro diferentes lotes do mesmo material (prática, aliás, desaconselhada conforme o ponto 6 destas advertências).

**PIGMENTO 013 deve ser utilizado no estado original sem misturas de outros materiais, à exceção da água para a diluição.**

## Conservação

Proteger do gelo. Conservar a temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +35°C. O material, se armazenado em local fresco e seco, longe de fontes de calor e da luz solar direta, na embalagem original intacta, tem um prazo de validade de 12 meses a partir da data de produção indicada no rótulo. O produto, uma vez expirado, deve ser eliminado de acordo com a regulamentação em vigor.

## Qualidade

PIGMENTO 013 é submetido a um controlo rigoroso e constante nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente selecionadas e controladas.

## Características Técnicas

|                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Peso específico (EN ISO 2811-1)                                                                                                                                                                                                                                | 1,55 ± 0,05 kg/l                                                               |
| Consumos (**)                                                                                                                                                                                                                                                  | 100 - 130 g/m <sup>2</sup> (0,064 - 0,084 l/m <sup>2</sup> ) aprox. por camada |
| Rendimento (**)                                                                                                                                                                                                                                                | 12 - 15 m <sup>2</sup> /l aprox. por camada                                    |
| Secagem                                                                                                                                                                                                                                                        | Ao tato em 30-40 minutos                                                       |
| Sobrepintura (20°C e 65% H.R.)                                                                                                                                                                                                                                 | aprox. 4 horas                                                                 |
| (**) Os valores de consumo e rendimento são referentes ao produto branco aplicado sobre suportes lisos e mediantemente absorventes; é oportuno determiná-lo com um teste preliminar sobre o suporte específico, fazendo o mesmo relativamente à cor escolhida. |                                                                                |
| Valor limite UE para o conteúdo de COV (Diretiva 2004/42/CE)                                                                                                                                                                                                   | Categoria A/g, BA: COV máximo 30 g/l<br>COV produto < 30 g/l                   |
| * Classe de emissões do produto de acordo com o Decreto da República Francesa de 19 de abril de 2011                                                                                                                                                           | Classe de emissões do produto na versão branca: classe A                       |

Os dados apresentados, referem-se a provas de laboratório; com as aplicações práticas na obra, os mesmos podem ser sensivelmente modificados segundo as condições de aplicação. Em todo o caso, o utilizador deve controlar a idoneidade do produto para a aplicação prevista, assumindo todas as responsabilidades derivantes do uso. A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso.

Quaisquer especificações técnicas relativas à utilização de produtos Fassa Bortolo de âmbito estrutural ou anti-incêndio apenas terão um caráter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Caso necessário, contacte o serviço de Assistência Técnica do seu próprio país de referência (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Lembramos que, para os produtos acima referidos, é necessária uma avaliação por parte do profissional responsável, segundo as normativas vigentes.