



principais propriedades

- Aplicação rápida e fácil
- Pronto a usar - sem necessidade de mistura ou água no local;
- Permeável ao vapor;
- Espessura máxima de uma camada - 3mm;
- Compatível com todas as tintas de dispersão;
- Compatível com a maioria das placas de gesso cartonado no mercado;
- Pode ser usado para pequenos reparos;
- Pode ser usado como um enchimento de junta (com fita ou rede);
- Consistência da seda;
- Processo de aplicação muito limpo;
- Para uso em todos os substratos minerais típicos, como betão, cimento, cimento-cal, cal, gesso e placas de gesso cartonado.*

* para substratos não compatíveis com o produto, entre em contacto com o suporte técnico para obter aconselhamento.

descrição do produto e áreas de aplicação

Terrix® PL-SX é uma massa de acabamento pronta a usar para nivelar paredes, tetos e juntas de placas de gesso cartonado antes da pintura.

Graças à sua cor branca e superfície lisa, é possível reduzir o número de tintas para obter um efeito decorativo completo.

O produto é fácil de aplicar e lixar. Terrix® PL-SX também pode ser usado como massa para juntas.

Para uso em todos os substratos minerais típicos, como betão, cimento, cimento-cal, cal, gesso e placas de gesso cartonado.

Nota:

Não é recomendada a aplicação direta sobre Multifinish ou rebocos de interiores à base de gesso.

dados técnicos

Aglutinante de base: adesivo orgânico;

Cor: branco;

Espessura máxima de uma camada: até 3 mm;

Cobertura média: aprox. 1,8 kg/m² por cada mm de espessura de camada;

Reação ao fogo: classe A1;

Temperatura de aplicação (ar e substrato): de +5°C a +25°C;

Humidade relativa máxima: ≤ 70%*

Aderência/coesão (gesso cartonado): >0,25 [N/mm²];

Adesão do substrato de betão: ≥0,3 MPa;

Resistência à fissuração: ausência de fissuras dentro da zona até 50 mm da extremidade fina da cunha;

Embalagem: embalagem de plástico descartável de 7 kg ou 17 kg;

Armazenamento: o produto deve ser guardado na sua embalagem selada numa sala fresca mas protegida contra a geada;

Prazo de validade: 12 meses a partir da data de produção (data de produção e número do lote impressos na lateral da embalagem).

ATENÇÃO: Manter o produto fora do alcance das crianças.

aplicação

Preparação do substrato:

Aplique num substrato sólido e limpo (sem fissuras e delaminação), desengordurado, seco e sem efflorescências biológicas ou químicas). O substrato deve estar livre do crescimento de algas/fungos.

Em caso de contaminação microbiana, o substrato deve ser limpo com uma lavadora de alta pressão. Subsequentemente, deve ser aplicada uma solução biocida para retirar a contaminação microbiana, de acordo com o manual do produto. Quaisquer camadas soltas não ligadas ao substrato (tais como rebocos soltos ou revestimentos de tinta em flocos) devem ser retiradas. Lave e desengordure o substrato velho e/ou sujo com água e um agente de limpeza. Os buracos, desníveis e fissuras existentes devem ser preenchidos de acordo com as melhores práticas construtivas. Os substratos cobertos com revestimento de dispersão bem ajustado devem ser lixados e desapeirados antes da aplicação do produto.

Nota: se o produto for aplicado em substratos minerais recém-completados (ou seja, cimento-cal, cimento-renderização e substratos de betão) – é necessário um período de cura mínimo de 2 semanas.

Primário:

Antes da aplicação da massa de acabamento, os substratos absorventes devem ser preparados com Terrix® PR-UA (misturado com água 1:1).

Preparação do produto:

Produto pronto para uso – não diluir. Antes da aplicação, o produto deve ser bem misturado.

Método de aplicação:

Aplique o composto nivelador numa camada fina e uniforme entre 1 mm e 3 mm com uma espátula de aço inoxidável.

Se houver desníveis mais significativos, o material deve ser aplicado em algumas camadas após o endurecimento da camada anterior.

Se for usado como massa para juntas, deve ser utilizada uma fita ou rede de juntas.

Depois de a superfície secar, pode ser lixada.

Para ser aplicado em dias com temperaturas (ar e substrato) entre 5-25°C.

Todas as ferramentas devem ser limpas com água após o acabamento do trabalho.

Lixar:

Use lixadeiras orbitais com um extrator. Lixa recomendada- 180-220.

Pequenas áreas podem ser lixadas à mão.

Secagem:

O produto aplicado no substrato pode ser sujeito a processamento adicional após aprox. 12 horas (20°C, 55% UR). A absorção de água do substrato, a espessura do revestimento e a circulação de ar na sala podem afetar significativamente o tempo de secagem do produto.

*Condições de utilização:

O produto pode ser utilizado ou aplicado em níveis de humidade mais elevados; no entanto, é crucial garantir que não é exposto a humidade elevada ou condensação por períodos repetidos ou prolongados para manter a sua resistência e aderência ideais.

Quando aplicado a temperaturas entre 5-10°C, o tempo de secagem do produto pode ser prolongado e o seu desempenho pode ser influenciado por factores como a humidade e a ventilação.

Considere estas condições ambientais durante a aplicação e secagem para obter os melhores resultados.