



COLOCAÇÃO DE CERÂMICA / COLOCAÇÃO DE CERÂMICA:
ADESIVOS /
Exteriores

Reference

VAT PORCELANICO FLEX - COMPAKT FLEX



Atributos destacados:



Descrição:

O VAT PORCELANICO FLEX - COMPACT FLEX é formulado à base de cimento, agregados selecionados, aditivos orgânicos e resinas que melhoram a trabalhabilidade, retenção de água e adesão do cimento adesivo.

Campos de aplicação:

- Colocação de ladrilho cerâmico, grés, mármore, com ou sem absorção, em pavimentos exteriores e interiores e revestimentos interiores, sobre substratos de argamassa de cimento, betão ou placas de gesso cartonado.
- Pavimentos de tráfego intenso.
- Ele fornece grande aderência, bem como alta resistência à compressão e cisalhamento, para ser capaz de suportar cargas e esforços criados pelo movimento de tráfego pesado.
- Aplicação no revestimento antigo de porcelana.
- Particularmente adequado para cerâmicos de grande formato.



Propriedades:

- Tecnologia flex
- Adequado para imersão em água.
- Sem deslizamento.

Suportes

Soleiras em base de cimento e argamassa autonivelante, Soleiras de betão, Rebocos de cimento, Betão, Placas de gesso cartonado, Suportes de gesso e anidrita, Pavimentos e revestimentos pré-existent cobertos com cerâmica ou grés

Ferramentas recomendadas:



Preparação do substrate

O substrato deve ser resistente e estar perfeitamente endurecido, assim como isento de poeira, pintura, óleo, etc.

Caso esteja exposto ao sol ou seja muito absorvente, recomenda-se humedecê-lo previamente.

Verificar a planicidade do substrato com uma régua de 2 metros de comprimento: as diferenças devem ser inferiores a 5 mm.

Não aplicar sobre gessos mortos ou que tenham recebido uma fina camada de estucagem final.

Modo de uso:

Amassadura:

Misturar todo o saco com aprox. 6,5 litros ou a bolsa de 5 Kg com aprox. 1,3 litros de água limpa até obter uma consistência trabalhável e isenta de grumos.

Deixar repousar durante 5 minutos e reamassar.

Aplicação:

Aplicar, de preferência, com talocha dentada e verificar se o adesivo não formou uma película superficial impedindo a adesão (especialmente em condições de altas temperaturas ou vento). Se assim for, voltar a pentear com a ajuda da talocha.



Colocar as peças, exercendo pressão sobre elas e movendo de cima para baixo, até conseguir o esmagamento total dos sulcos. É recomendável deixar, no mínimo, uma largura de junta de 2 mm entre os ladrilhos e, posteriormente, encher a juntas com produtos para rejuntamento.

Limpeza das ferramentas:

Em estado fresco, os utensílios e ferramentas limpam-se apenas com água., Após o endurecimento, só pode eliminar-se mecanicamente.

Recomendações:

Não aplicar em condições de chuva, nem a temperaturas inferiores a +5 °C ou superiores a +35 °C.

O vento provoca uma diminuição do tempo aberto do cimento-cola e, por conseguinte, uma menor aderência. Tratando-se de substratos pouco absorventes, abrir o poro com DESINCRUSTANTE DE CEMENTO.

Na colocação, é importante pressionar os ladrilhos para conseguir uma compactação correta de todas as peças e evitar que haja espaços vazios entre o ladrilho e o substrato.

Realizar dupla colagem em peças superiores a 1200 cm² e em suportes com aquecimento radiante.

Não aplicar em fachadas, é possível fazer rodapés até 1,5 metros de altura.

Para suportes de gesso anidrite ou laminado, deve ser previamente aplicado PROPAM® PRIMER SOL.

Em todas as aplicações, consulte as limitações de medida da peça de acordo com a Norma UNE EN 138002.

Consumo:

Colagem simples: 3
Kg/m² Colagem dupla: 5
Kg/m²

Composição:

cimento, agregados selecionados, aditivos
orgânicos e resinas

Apresentação:

Sacos de 25 Kg.
Bolsas de polietileno
5Kg

Armazenamento:

12 meses na embalagem original fechada e protegida da
humidade

Norma associada:





DADOS TÉCNICOS

Cores: Cinzento, Branco	Água de amassadura (%) 28 ± 1	Tempo de maturação (min) 5	Tempo de vida da mistura (minutos) 120
Aderência após ciclos de gelo-degelo (N/mm²) ≥ 1	Classificação 12004-1 C2TE	UNE-EN Reação ao fogo Clase A1	Consumo de produto na colagem simples Aprox. 3 kg/m²
Consumo de produto na colagem dupla Aprox. 5 kg/m²	Espessura máxima aplicável (mm) 10	Conservação (meses) 12	Tempo aberto a 23 °C (min) 30
Preenchimento das juntas (horas) 24	Resistência ao deslizamento (mm) ≤0,5	Tempo em aberto (min) 30	Temperatura mínima de aplicação (°C) 5
Temperatura máxima de aplicação (°C) 35	Aderência inicial (N/mm²) ≥ 1	Aderência após imersão em água (N/mm²) ≥ 1	Temperatura de aplicação +5°C a +35°C
Aspecto Pó	Tempo de ajuste das peças (min) 30	Aderência após ação do calor (N/mm²) ≥ 1	

Aderência após ação do calor
(N/mm²) **≥ 1**

Dados Técnicos (*)



nicos aqui indicados estão baseados em ensaios de laboratório, sendo valores estatísticos e não representam mínimos garantidos. Podendo variar segundo as condições de obra ou outra mais além do nosso controlo.

(
*
)
O
s
d
a
d
o
s
t
é
c



CERTIFICAÇÕES - MARCAÇÃO

Marcação CE



Certificações - Marcação	Classificação	Reação ao fogo	Aderência inicial à tração (N/mm ²)
EN 12004 C2	C2 T E	A1	≥ 1
Aderência após imersão em água (N/mm ²)	Aderência após ciclos de gelo-degelo (N/mm ²)	Em conformidade com a norma EN 12004	
≥ 1	≥ 1	C2TE	

DOCUMENTAÇÃO RELACIONADA

Memória descritiva:

Instalação de revestimentos cerâmicos, grés, mármore com ou sem absorção em pavimentos exteriores e interiores e revestimentos interiores, com adesivo cimentício melhorado de elevado desempenho, com zero deslizamento vertical e longo tempo de abertura classificado como C2TE de acordo com a norma UNE-EN 12004-1 (VAT PORCELANICO FLEX - COMPAKT FLEX).

Certificações:



*Informação sobre o nível de emissão de substâncias voláteis no ar interior, que apresentam um risco de toxicidade por inalação, numa escala de classes que vai de A+ (emissões muito baixas) a C (emissões elevadas).





SEGURANÇA E NOTA LEGAL:

Segurança e higiene:

Toda a informação relativa às condições de utilização, emprego, armazenagem, transporte e eliminação de resíduos de produtos químicos está disponível na Ficha de Dados de Segurança do produto. A eliminação do produto e/ou da respetiva embalagem deve ser realizada em conformidade com a legislação aplicável em matéria de resíduos. O detentor final é responsável pela sua gestão adequada.

Nota legal:

Os dados constantes deste documento baseiam-se na nossa experiência e conhecimento técnicos, obtidos através de ensaios laboratoriais e de bibliografia. Outras aplicações do produto, que não sejam as indicadas nesta ficha saem do âmbito da nossa responsabilidade. Os dados de dosagem e consumo são meramente orientativos e baseiam-se na nossa experiência. Ditos dados, sendo suscetíveis de alterações devido às condições atmosféricas e colocando em obra. Para obter as dosagens e consumos corretos, deverá realizar-se um teste ou ensaio “in situ” à responsabilidade do cliente. Para qualquer questão ou esclarecimento adicional ou aplicativo diferente do especificado agradecemos que consulte o nosso departamento técnico. A ficha técnica válida será sempre a última versão.

Data da última modificação:

2025-10-15