

Utilização

O LIZCOLA PORCELANATO, é especialmente indicado na colagem de revestimentos cerâmicos de grés/porcelânicos de baixa/média porosidade com tamanho máximo de 30x30cm² em parede e 50x30cm² em pavimentos interiores, sobre suportes de base cimentícia.

Suportes

O LIZCOLA PORCELANATO pode ser aplicado nos seguintes suportes:

- Betonilha
- Betão (Consultar departamento técnico)
- Rebocos de cimento-cal



Composição

LIZCOLA PORCELANATO, é uma argamassa à base de cimento branco ou cinza, areias de sílica com granulometria compensada, largas e extensores com características específicas, resinas polímeras, aditivos orgânicos e inorgânicos.

Dados Técnicos

Utilização final: Acabamentos de pavimentos e revestimentos em interiores
NP EN 12004:2008

Características	Valores Declarados	Métodos de Ensaio
Tensão de Adesão Inicial à Tração	≥ 0.5N/mm ²	EN 1348
Tensão de Adesão à Tração após Imersão em Água	≥ 0.5 N/mm ²	EN 1348
Tensão de adesão após a ação do calor	≥ 0.5 N/mm ²	EN1348
Tensão de Adesão à Tração após ciclos gelo/degelo	≥ 0.5 N/mm ²	EN1348
Tempo Aberto	≥ 0.5 N/mm ² (30 min)	EN 1346
Reação ao fogo	Classe E	-
Libertação de substâncias perigosas	Consultar FDS	-



Os produtos cumprem os requisitos essenciais da Directiva 89/106/CE.

Características de utilização

Temperatura de aplicação	5°C a 30°C
Tempo de repouso após amassado	±5min.
Tempo de vida do amassado	±2 horas
Tempo aberto	±30 min.
Tempo espera para betumar	±24 horas
Tempo de espera para circulação pedonal	±72 horas

Recomendações

- Não aplicar LIZCOLA PORCELANATO em pavimentos e revestimentos exteriores.
- Não aplicar em superfícies metálicas, placas de gesso e húmidas (Ex. Piscinas, tanques, etc.)
- Os porcelanatos devem estar isentos de poeiras e restos de descofrantes, e deve respeitar as instruções do fabricante de elementos cerâmicos.
- Deve prever-se juntas entre eles que deverão ser preenchidas com argamassas de juntas LIZCOLOR, capazes de absorver as variações dimensionais.
- Não aplicar com uma taxa de humidade superior a 65% hr.

A Colaliz recomenda e oferece aos utilizadores do LIZCOLA PORCELANATO um serviço de formação, através do projeto **Liz Academy**.

Preparação do Suporte

A superfície de suporte deve estar lisa, limpa de poeiras, descofrantes, óleos, gessos e outros detritos, eflorescências, bem como de qualquer outros materiais que possam prejudicar as normais condições de aderência.

Se a colagem se efectuar sobre suportes verticais de absorção elevada, ou sob condições desfavoráveis, estes devem ser humedecidos antes da aplicação do cimento-cola.

Aplicação do Produto

- O LIZCOLA PORCELANATO deve ser amassado com 25% Litros de água limpa(ajustando a viscosidade de uso), por cada saco de 25 Kg, preferencialmente com misturador de baixa rotação até se obter uma pasta macia, consistente e homogénea.
- Aplicar o LIZCOLA PORCELANATO sobre o suporte, em panos pequenos, consoante o ritmo de trabalho, em condições de temperatura e humidade atmosféricas adequadas.
- Regularizar a superfície obtida com pente ou talocha dentada. Aplicar sobre esta a peça a colar que deve ser pressionada contra o suporte, mesmo com um leve movimento e com o auxílio de um maço de borracha, até se obter o esmagamento do cordão do cimento cola.
- Controle de aderência: De vez em quando retire e observe uma peça recém assentada, o verso da peça deverá estar com, no mínimo, 90% da sua área preenchida com LIZCOLA PORCELANATO.
- Quanto menor for o tempo entre a aplicação do produto e a colocação das peças, melhor será o resultado.
- Respeitar sempre as juntas estruturais e dilatação, realizar juntas perimetrais, de esquina, etc.

Consumo

Colagem Simples

3,5 a 4,5Kg/m²

Apresentação

Saco de papel com válvula: 25 Kg.
Palete: 60 sacos (1500 Kg).
LizCola Porcelanato está disponível em branco e cinza.

Conservação

Válido por 12 meses após a data de fabrico, em condições normais ao abrigo de intempéries.

Higiene e Segurança



Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele;

Pode causar sensibilização em contacto com a pele;

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água e consultar um médico;

Usar vestuário de protecção e luvas adequadas.

*Para mais informações consultar a Ficha de Dados de Segurança

*A informação e os dados técnicos constantes da presente Ficha Técnica exprimem o nosso conhecimento actual, podendo ser alterados sem prévio aviso. A nossa responsabilidade limita-se à garantia de qualidade do produto fornecido, rejeitando quaisquer anomalias resultantes da sua aplicação indevida. Em situação de dúvida suscitada pelo presente documento, e particularmente em presença de aspectos singulares da construção, solicitamos o contacto com os nossos Serviços Técnicos.

Edição - 2/2022