

toflex

Pasta adesiva para cerâmica



- Pronto a aplicar
- Interior
- Renovação interiores

Utilização

Aplicação de peças cerâmicas, com e sem absorção, de pequenos e médios formatos (peças $\leq 30 \times 30 \text{cm}$) tais como: azulejos, grés porcelânico, grés, em paredes de interior sobre suportes novos ou antigos.

Colagem de pedras (mármore, granito) em paredes de interior sobre suportes novos.

Recomendações

Não aplicar Toflex:

- a temperaturas inferiores a $+5^\circ\text{C}$;
- sobre suportes quentes (superiores a $+30^\circ\text{C}$);
- sobre suportes em mau estado;
- sobre metal.

Se pretender o Toflex mais espesso poderá adicionar um pouco de cimento Portland.

É indispensável deixar sempre juntas entre as peças cerâmicas. A largura destas depende da natureza das peças cerâmicas a aplicar (informe-se junto do fabricante das peças de cerâmica).

Para peças de grandes formatos, é recomendado fazer uma dupla colagem.

Não aplicar no exterior, nem em pavimentos de interior.

Em grandes superfícies deverá fazer juntas de intermédias protegendo os revestimentos cerâmicos de dilatações e contracções.

Lavar as ferramentas com água.

Betumar as juntas com um produto da gama Juntaemcor.

Um clima excessivamente quente provoca a redução de tempo aberto, diminuindo o tempo durante o qual o Toflex está activo. Para ultrapassar este inconveniente, deverá passar o pente sobre a superfície, rompendo a película formada, e aplicar uma camada fina de cola no tardo das peças cerâmicas.

Na aplicação de peças cerâmicas de baixa absorção sobre suportes não absorventes a secagem do Toflex é muito lenta. Neste caso utilizar o Topcola Flex Record.

Suportes



Reboco;
Cerâmica Antiga;
Placas Gesso Cartonado;
Pintura Antiga (desde que esta esteja bem aderente ao suporte e resistente);
Placas de Fibrocimento;
Madeira;
Betão celular;
Gesso.

Marcação CE

D2
European standards
NP EN 12004

Consumo

Em camadas finas (1,5 mm): cerca de 2 kg/m^2 .
Em camadas espessas (4 mm): cerca de 5 kg/m^2 .

Cor

Branco

Apresentação

Baldes de 8 e 25 Kg.
Paletes com 27 baldes de 25 Kg.

Conservação

6 meses a partir da data de fabrico, em embalagem fechada e ao abrigo do calor e do gelo.

Preparação do suporte



Os suportes devem estar bem limpos, secos, firmes (raspar, polir ou lavar em caso de necessidade) e planos. Eliminar poeiras superficiais.

Aplicação



1. Misture a pasta adesiva Toflex, antes de aplicar para obter uma pasta homogênea e de fácil aplicação.
2. Passar com uma talocha dentada de dimensão adaptada à espessura desejada (dentado máximo 6x6mm). Aplicar a pasta em pequenos panos.
3. Colocar as peças sobre a pasta adesiva, pressionar (batendo-as fortemente) e movê-las (efectuar um ligeiro movimento perpendicular aos sulcos), de modo a conseguir o completo nivelamento dos sulcos e assegurar uma boa transferência da cola. Esperar cerca de 48 Horas (consoante a natureza das peças e a temperatura ambiente) antes de encher as juntas com um betume da gama Juntaemcor.
4. Não aplicar Toflex: em pavimento; no exterior; em locais muito húmidos (piscinas, cozinhas industriais,...) Na aplicação de peças cerâmicas de baixa absorção sobre suportes não absorventes a secagem é muito lenta. Neste caso é preferível utilizar Topcola Flex Record.



Composição

Resina polimérica em dispersão aquosa, compostos de sílica e aditivos específicos.

Características

Tempo aberto: 30 minutos.

Tempo de rectificação das peças: 25 minutos.

Tempo de espera para fazer juntas: 48 horas.

Tensão de aderência inicial ao corte: 1.0 N/mm².

Tensão de aderência ao corte após acção do calor: $\geq 1.0\text{N/mm}^2$

Tensão de aderência ao corte a temperaturas elevadas: $\geq 1.0\text{N/mm}^2$

Tensão de aderência ao corte após imersão em água: $\geq 0.5\text{N/mm}^2$

Nota: Estes resultados foram obtidos em laboratório, segundo as especificações da norma NP EN 12004, em condições normalizadas, podendo variar com a diminuição ou aumento da temperatura e com o tipo de suporte.