



- Interior
- Peças Porosas

Utilização

Colocação de azulejos, mosaicos, tijoleiras e grés de porosidade média/alta, em pavimentos e revestimentos de interior.

Recomendações

Não molhar as peças cerâmicas antes da aplicação.

Em paredes, pavimentos antigos e na aplicação de peças de grandes formatos e sem absorção, aplicar Topcola Flexível ou Topcola Flex Record.

Em paredes de interior sobre azulejo antigo, pintura e sobre gesso cartonado utilizar Toflex ou Topcola Flex Record.

A qualidade da colagem está ligada à quantidade de cola, é recomendada a aplicação de camadas de 6mm, como mínimo.

Lavar as ferramentas com água.

Respeitar sempre as juntas estruturais/dilatação.

Prever juntas de colocação e fracionamento entre peças cerâmicas, a largura destas depende da natureza do revestimento.

Preencher as juntas com um produto da gama Juntaemcor.

Antes de proceder à colagem, verificar se ocorreu ou não a formação de filme, para isso certifique-se que a cola ainda pega ao tato.

Realizar colagem dupla na colagem de peças com dimensão superior a 900cm² (30x30cm).

Não utilizar Topcola Clássico:

-Em Pavimentos sujeitos a tráfego/cargas intensas.

-Na renovação de Paredes/Pavimentos.

-Na colagem de peças de grandes formatos, de média e baixa porosidade ou pedra natural.

-Em pavimentos com incorporação de sistemas de aquecimento.

Para estas aplicações utilizar uma cola da gama **Topcola Flex**, de acordo com as recomendações indicadas nas respetivas Fichas técnicas.

Suportes



À base de cimento (betão, betonilha e reboco de cimento e cal).

Marcação CE

ANEXO ZA

European standards NP EN 12004

Consumo

Método de colagem		
Talocha dentada	Colagem simples	Colagem dupla
Nº6	3,5kg/m ²	6kg/m ²
Nº8	5kg/m ²	7kg/m ²

Dados orientativos dependendo do formato das peças, do modo de colagem e da dimensão dos dentes da talocha.

Cor

cinza e branco.

Apresentação

Embalagem: saco de 25 kg e 5kg.

Palete: 60 uni x 25kg = 1500kg.

100 uni x 5kg = 500kg.

Conservação

1 ano a partir da data de fabrico, em embalagens fechadas ao abrigo da humidade.

Preparação do suporte



Os suportes devem estar consistentes, secos, limpos e planos.

Escovar ou lavar para eliminar gorduras, óleos, leitadas de cimento ou poeiras que impossibilitem a aderência da cola ao suporte.

Verificar a planimetria do suporte, no caso de existirem irregularidades superiores a 5 mm regularizar o mesmo previamente.

Em suportes pouco resistentes ou polvorentos aplicar o primário Toporo para melhorar a coesão e a aderência do suporte.

Aplicação



1. Mistura-se Topcola Clássico com água limpa (cerca de 5,5 litros por saco de 25 Kg), até obter uma massa com consistência plástica, sem grumos.
2. Espalhar a cola com uma talocha dentada de dimensão adequada à espessura a aplicar.
3. Trabalhar pequenos panos. Colocar as peças sobre o cimento cola, pressionar (batendo-as fortemente) e movê-las (efetuar um ligeiro movimento perpendicular aos sulcos), de modo a conseguir o completo nivelamento dos sulcos e assegurar a total transferência da cola para o suporte e peça.
4. Respeitar as juntas entre as peças colocando cruzetas adequadas à largura da junta. Prever a utilização da técnica de colagem dupla para peças com dimensões superiores a 30x30cm.
5. Comprovar a eficácia da técnica de colagem utilizada, para isso ocasionalmente deve levantar a peça para aferir a mesma.
6. Esperar cerca de 24 horas (consoante a natureza da peça e temperatura ambiente) antes de encher as juntas, com um produto da gama Juntaemcor.

Composição

Cimento branco ou cinza, areias siliciosas e aditivos específicos.

Características

- Tempo de repouso após amassado: 2 min.
- Tempo vida pasta: 2 H.
- Tempo disponível para correção: 20 min.
- Tempo espera para betumar: 24H.
- Tempo espera para circular: 24- 48H.
- Temperatura de aplicação: 5°C a 30°C.

Prestações

- Tensão de aderência à tração: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ (após 20 minutos).
- Tensão de aderência inicial à tração: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Tensão de aderência à tração após imersão água $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Reação ao fogo: Classe A1
- Libertação de substâncias perigosas: Consultar FDS.

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.