

Especificações técnicas

- BETONILHA

Betonilha de argamassa de cimento de espessura mínima de 4 cm realizada com ligante de rápida hidratação e presa normal tipo **KRONOS** da Technokolla e por inertes de silício de granulometria contínua de 0 a 8 mm, armada com fibras sintéticas e/ou rede metálica.

A betonilha deverá ter uma resistência após 28 dias de 28-30 N/mm² e permitir o assentamento de material cerâmico, mármore e pedras naturais 24/48 horas após a sua execução.

Armadura da betonilha realizada com fibras tipo **FS-18** da Technokolla e/ou rede metálica zincada, malha 5x5 cm Ø 2 mm, colocada a 1/3 da espessura da betonilha.

Dosagem para 1 m³ de inertes de 0 a 8 mm:

250 kg **KRONOS**

150 l de água

1 kg de fibras **FS-18**

- PAVIMENTAÇÃO

Pavimentação e rodapé de ladrilhos cerâmicos de qualquer tipo, assentes sobre betonilha de argamassa de cimento com adesivo cimentício de alta flexibilidade ou com adesivo epoxídico de classe **R2T** segundo a norma **EN12004** tipo **SKYCOLORS** ou **EPOSTUK** da Technokolla.

Os pavimentos e revestimentos de elevado valor estético deverão ser betumados com betume epoxídico tipo **SKYCOLORS** da Technokolla, de classe **RG** segundo a norma europeia **EN13888**.

Os pavimentos e revestimentos de tipo industrial deverão ser betumados com betume epoxídico tipo **EPOSTUK** da Technokolla, de classe **RG** segundo a norma europeia **EN13888**.

Consumo de adesivo:

4,5-5 kg/m²

Consumo de betume: ver a tabela de consumo de betumes no sítio www.technokolla.com

- E podemos resolvê-los**
- Vasta gama de cores
 - Betumes de alta resistência
 - Total ausência de absorção
 - Resistência às agressões químicas
 - Cores brilhantes e estáveis com o passar do tempo
 - Adesão a suportes difíceis

- Conhecemos e resolvemos os problemas**
- Combinações cromáticas com os ladrilhos
 - Variação de tonalidades de cor e eflorescências
 - Juntas que se sujam muito facilmente na gestão quotidiana
 - Formação de fungos
 - Fissuras

Betumação de juntas com epoxy

Technokolla
system
sistemas de
projecto

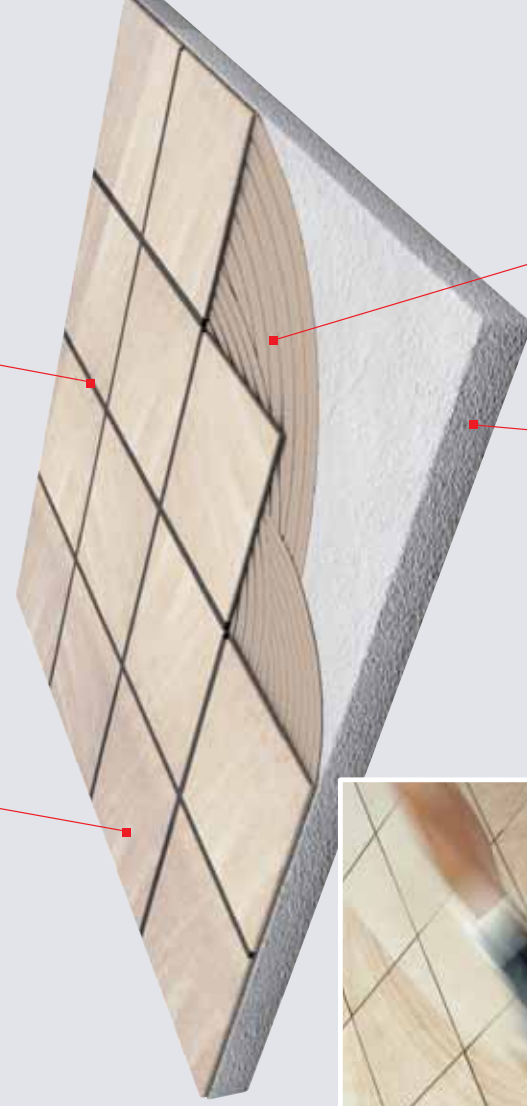
Betumação de juntas com epoxy



19 Betumação de juntas com epoxy

MATERIAL DE CERÂMICA

SKYCOLORS OU SKYCOLORS SHINE OU EPOSTUK



SKYCOLORS OU EPOSTUK*

KRONOS



LIMPEZA FINAL COM EPOXY-DET

* SKYCOLORS e EPOSTUK podem ser utilizados como adesivos



Skycolors

Betume epoxidado bi-componente disponível em 24 acabamentos delicados e harmônicos; para juntas de 2 a 20 mm. Disponível em 24 cores. Para ambientes de elevado valor estético.

Conforme a classe RG segundo a norma europeia EN 13888.



Skycolors Shine

Betume epoxidado de três componentes, disponível em 6 cores únicas e brilhantes. Per fughe da 2 a 20 mm. Ideale per ambienti ad elevata valenza estetica.

Conforme a classe RG segundo a norma europeia EN 13888.



Epostuk

Betume epoxidado bi-componente de elevada resistência química para juntas de 3 a 15 mm. Ideal para ambientes industriais.

Conforme a classe RG segundo a norma europeia EN 13888.



Epoxy-det

Limpador para betumes epoxidados, tais como SKYCOLORS, SKYCOLORS SHINE, EPOSTUK. Ideal para remover resíduos de betumes epoxidados de cerâmica e grés porcelanato. Exalta e confere mais brilho à betumação realizada com SKYCOLORS SHINE.

PRODUTO ACONSELHADO

Technokolla
system
sistemas de
projecto



1 Deitar todo o catalisador (componente B) na pasta (componente A).



2 Misturar os dois componentes com uma espátula.



3 Misturar os dois componentes com um misturador a baixa velocidade.



4 Aplicar o betume epoxidado com uma talocha de borracha.



5 Molhar a superfície betumada ainda fresca com água limpa abundante.



6 Atalochar a superfície com feltro macio molhado, tendo o cuidado de limpar frequentemente em água abundante.



7 Limpar a superfície ainda fresca com rodo de borracha.



8 Completar a limpeza com uma esponja macia húmida, tendo o cuidado de a limpar frequentemente em água abundante.

Sequência de aplicação