

FIXAGRES FLEX CAMADA GROSSA

**Cimento colante para colocar grés,
porcelânicos, mármore e granitos, ...
SEM prévia regularização do suporte.
Espessura máxima 25 mm.**



CONTRA-INDICAÇÕES

FIXAGRES FLEX CAPA GRUESA não deve usar-se:

- ◆ Sobre pré-fabricados hormigón.
- ◆ Em suportes sujeitos a vibrações ou flexões (usar **FIXAGRES FLEX CAPA GRUESA + ADIFLEX**).
- ◆ Sobre madeira, fibrocimento, em anidrita, superfícies metálicas, ...
- ◆ Para peças sensíveis à água (usar **TECNOCOL GEL**).
- ◆ Em instalações de aquecimento enterradas ou sistemas de refrigeração (usar **FIXAGRES FLEX CAPA GRUESA + ADIFLEX**).

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- ◆ Colocação de grés, grês porcelânico, cerâmica, azulejos, lajes de mármore e granito e pedras naturais tanto em INTERIORES como em EXTERIORES sobre suportes de argamassa e rebocos.
- ◆ Indicado para uma colocação directamente sobre o suporte sem necessidade de regularizá-lo previamente, conseguindo espessuras de até 25 mm.
- ◆ Colocação tanto de pavimentos como de revestimentos.
- ◆ Colocação de peças com rabo de andorinha, rústicas, degraus, terracota manual, calcário de máquina, pedras naturais e artificiais e em geral qualquer peça de grande espessura ou de espessura não uniforme.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

FIXAGRES FLEX CAMADA GROSSA é um cimento colante formulado a base de cimento especial, grãos de granulometria grossa, resinas e aditivos sintéticos que, amassados com água dão um cimento fácil de trabalhar com uma trolha dentada, aplicável na horizontal e na vertical, sem formar fissuras e sem descolar-se.



Colocação de pedras naturais em fachadas.

MODO DE USAR

◆ Suporte:

Todos os suportes têm de ser sempre resistentes, sólidos, livres de pó, tinta, ceras, óleos e gorduras, e sem defeitos. Os suportes muito absorventes ou expostos ao sol em épocas cálidas deverão ser humedecidos previamente para evitar a perda rápida de água da mistura.

◆ Preparação da mistura:

Misturar aproximadamente com 5,0 litros de água por cada 25 Kg de cimento; usar mistureiro eléctrico lento; para evitar a formação de grumos.

◆ Aplicação da mistura:

Usar de preferência uma trolha dentada, a medida dos dentes em função do tamanho da peça para aplicar.

É muito recomendável usar a talocha de dentes semicirculares, já que é a que deixa uma grossura de cimento maior e mais uniforme.

- Não é necessário humedecer as lajes antes de colocá-las.
- Quando o suporte for irregular, aconselhamos o uso de uma trolha FINA para estender primeiro uma camada fina. Posteriormente, aplicar-se-á a quantidade necessária de cimento com a outra trolha.
- Em aplicações difíceis, exteriores ou para a colagem de peças de mais de 30x30cm ou de mais de 40 kg/m², utilizar a técnica da dupla colagem e fixação metálica adequada (fachadas). Também é indispensável nas peças com rabo de andorinha.
- Verificamos sempre (principalmente em exteriores) que NÃO SE FORMOU NENHUMA CAMADA SUPERFICIAL.
- Continuem sempre a exercer uma pressão sobre a laje de forma a conseguir uma fixação correcta. "Bater" nas peças com uma maça de borracha.
- É necessário proteger o pavimento acabado à pouco tempo do calor excessivo, geadas, chuva,... pelo menos durante 24 horas depois da sua colocação.

◆Selar as juntas:

Recomendamos utilizar um material específico como **FIXCOLOR** (grão fino ou grosso), **EUROCOLOR FLEX** ou **IDEAL COLOR** ou **CERPOXI** ou **PROFESSIONAL PX** quando for necessária uma boa resistência química.

Nas juntas de dilatação, aplicar **SELLA-LASTIC** ou **SILICONA NEUTRA**.

CONSUMO:

1,6 Kg./m² por mm. de espessura

DADOS TÉCNICOS

DIRETRIZES:

EN-12.004

PRODUTO:

• Tipo:

C2 TE Cola cimentícia melhorada de presa normal com características adicionais e deslizamento reduzido.

• Densidade em pó:

1,66 g/cm³

• Toxicidade:

Irritante, evitar o contacto com a pele e os olhos

APLICAÇÃO:

• Proporção de mistura:

5,0 litros / saco 25 Kg.

• Densidade da mistura:

1,69 g/cm³

• Temperatura de aplicação:

+5°C a +35°C

• Tempo aberto:

30 min.

• Tempo de ajustamento:

30 min.

• Vida útil:

1 hora

• Deslizamento:

< 0,5 mm.

• Espessura da camada:

< 25 mm.

• Refechamento das juntas após:

24 horas

* Transitável após:

48 horas

RENDIMENTOS FINAIS:

• Resistência à humidade:

excelente

• Resistência ao envelhecimento:

excelente

• Resistência aos solventes:

excelente

• Flexibilidade:

boa

• Aderência inicial:

≥ 1,0 N/mm²

• Aderência após imersão em água:

≥ 1,0 N/mm²

• Aderência após envelhecimento com calor:

≥ 1,0 N/mm²

• Aderência após ciclos de gelo-degelo:

≥ 1,0 N/mm²

• Tempo aberto: aderência (30 min.):

≥ 0,5 N/mm²

ARMAZENAGEM:

• Em locais cobertos, secos e ventilados, na

embalagem original bem fechada:

12 meses

APRESENTAÇÃO:

• Se suministra en:

Sacos de 25 Kg. na cor Cinzento



Pedras naturais no aeroporto de Palma de Mallorca



Cimento colante para colocar SEM prévia regularização do suporte.