



FIXARAPID FLEX

Cimento colante de consistência RÁPIDA para a fixação de cerâmica e grés.

Especial para obras URGENTES

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- 1) Colocação de cerâmicas e mosaicos em pavimentos e revestimentos onde faça falta um concerto "urgente" tanto em interiores como em exteriores e sobre suportes de argamassa, reboco ou similares.
- 2) **Concertos** em quartos de banho, cozinhas, terraços, oficinas públicas, supermercados, indústrias, ...
- 3) Para **pôr grés sobre grés de forma rápida**.

CONTRA-INDICAÇÕES:

FIXARAPID FLEX não deve usar-se:

- * Em suportes sujeitos a vibrações ou flexões.
- * Sobre madeira, fibrocimento, em anidrita, superfícies metálicas, ...
- * Em paredes de gesso, cartão-gesso ou qualquer elemento cujo componente principal seja o gesso.
- * Em piscinas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

FIXARAPID FLEX é um cimento colante formulado a base de cimento especial, grãos granulados, resinas e aditivos sintéticos que, amassados com água dão um cimento fácil de trabalhar com uma trolha dentada, muita eficácia para colar e fica **consistente rapidamente**: é **transitável após 90 minutos** e em apenas **4 horas** proporciona uma aderência de mais de **1 N/mm²!!**. Além disso, é muito fácil de aplicar, já que tem um longo "pot life", um prolongado tempo aberto e uma textura de aplicação suave e cremosa.

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 23% de água limpa até à homogeneização (5,8 l. 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.
- Em aplicações difíceis, exteriores ou para a colagem de peças de mais de 60 x 40 cm ou de mais de 40 kg/m², utilizar a técnica da dupla colagem e fixação metálica adequada.

ATENÇÃO:

1.- Fazer pequenas extensões de **FIXARAPID FLEX**.

2.- Verificar constantemente que não se formou nenhuma camada superficial:

- tocamos com o dedo as caneluras de cimento e **sujamo-nos**: **NÃO HÁ CAMADA**: colocamos a peça.
- tocamos com o dedo as caneluras de cimento e **não nos sujamos**: **HÁ CAMADA**: torne a aplanar o cimento com a trolha (não molhar nunca com água) - colocamos a peça.

- Não é necessário humedecer as lajes antes de colocá-las.

- 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**, **EUROCOLOR FLEX PLUS** ou **CERPOXI** quando for necessária uma boa resistência química. Nas juntas de dilatação, aplicar **SELLALASTIC**.

DADOS TÉCNICOS	
DIRETRIZES:	EN-12.004 e EN-12.002
PRODUTO: * Tipo: * Densidade em pó: * Toxicidade:	C2 FT S1 Cola cimentícia melhorada de presa rápida com características adicionais e deslizamento reduzido. 1,5 g/cm ³ Irritante, evitar o contacto com a pele e os olhos.
APLICAÇÃO: * Proporção de mistura: * Densidade da mistura: * Temperatura de aplicação: * Tempo aberto: * Tempo de ajustamento: * Vida útil: * Deslizamento: * Espessura da camada: * Refechamento das juntas após: * Transitável após:	Cinzento: 5,8 litros/saco 25 kg Branco: 5,8 litros/saco 25 kg 1,8 g/cm ³ +5 °C a + 35 °C 20 min. 30 min. 30 min ≤ 0,5 mm ≤ 10 mm 90 minutos 4 horas
RENDIMENTOS FINAIS: * Resistência à humidade: * Resistência ao envelhecimento: * Resistência aos solventes: * Flexibilidade: * Aderência inicial após 4 h: * Aderência inicial após 24 h: * Aderência após imersão em água: * Aderência após envelhecimento com calor: * Aderência após ciclos de gelo-degelo: * Tempo aberto: aderência (10 min.): * Deformação transversal EN 12.002:	excelente excelente excelente muito boa ≥ 1,0 N/mm² ≥ 1,0 N/mm² ≥ 1,0 N/mm ² ≥ 1,0 N/mm ² ≥ 1,0 N/mm ² ≥ 0,5 N/mm ² ≥ 2,5 mm
ARMAZENAGEM: * Em locais cobertos, secos e ventilados, na embalagem original bem fechada:	6 meses
APRESENTAÇÃO: * Fornecido em:	Sacos de 25 kg nas cores Cinzento e Branco.