



FIXAGRES FLEX

cinzento, branco o gesso

melhorado

Cimento colante de **ALTA ADERÊNCIA** para a fixação de grés e cerâmica. Especial **PISCINAS** e colocação de cerâmica sobre aglomerado de mármore.

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- 1) Colocação de grés, cerâmica e pedras naturais tanto em INTERIORES como EXTERIORES sobre suportes de argamassa ou rebocos. Grés em PISCINAS, cerâmica sobre aglomerado de mármore, etc.
- 2) Colocação tanto de pavimentos como de revestimentos.
- 3) Colocações especiais que necessitem o uso de um cimento de excepcional adesão. Peças grandes, sobreposições de materiais de baixa absorção sobre cerâmica absorvente, granito ou pedra natural (sempre previamente atacados com ácido **GRESNET**), zonas de grande circulação e, em geral, onde desejemos ter máxima segurança.
- 4) **FIXAGRES FLEX GESSO**: colocação de grés e grés porcelânico em paredes de gesso, cartão-gesso ou qualquer elemento cujo componente principal seja o gesso.

CONTRA-INDICAÇÕES:

FIXAGRES FLEX não deve usar-se:

- * Em suportes sujeitos a **EXTREMAS** vibrações ou flexões.
- * Sobre madeira, fibro-cimento, em anidrita, superfícies metálicas, ...
- * Em aplicações para as quais faça falta uma espessura de cimento colante superior a 5 mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

FIXAGRES FLEX é um cimento colante cinzento ou branco, formulado a base de cimento especial, grãos de granulometria seleccionada, elevada concentração de resinas e aditivos sintéticos que amassados com água dão um cimento fácil de trabalhar com trolha dentada, excelente adesão, resistência à água, impermeabilidade ideal, resistência às intempéries e uma base técnica de flexibilidade que favorece o seu uso em todas estas zonas.

*** 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 20-22% de água limpa até à homogeneização;(5,0-5,7 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: PISCINAS, exteriores, peças grandes, untar também o reverso da peça. Também é indispensável nas peças com rabo de andorinha.

ATENÇÃO:

- 1.- Fazer pequenas extensões de **FIXAGRES FLEX**.
- 2.- Verificar constantemente que não se formou nenhuma *camada superficial*. Se ao tocarmos as caneluras de cimento **não nos sujamos os dedos**, significa que se formou uma CAMADA SUPERFICIAL ANTI-ADERENTE. Devemos aplanar de novo o cimento com a trolha (nunca molhar outra vez).
- 3.- Não é necessário humedecer as lajes antes de colocá-las.
- 4.- Continuem sempre a exercer uma pressão sobre a laje de forma a conseguir uma fixação correcta. "Bater" nas peças com uma maça de borracha.
- 5.- É necessário proteger o pavimento colocado 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	
DIRECTRIZES:	EN-12.004
PRODUTO: * Tipo: * Densidade em pó: * Toxicidade:	C2 T Cola cimentícia melhorada de presa normal com características adicionais e deslizamento reduzido. 1,7 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: 5,0 litros/saco 25 kg Branco: 5,7 litros/saco 25 kg Gesso: 5,5 litros/saco 25 kg 1,5 g/cm ³ +5 °C a + 35 °C 20 min. 30 min. 1 hora ≤ 0,5 mm ≤ 10 mm 24 horas 48 horas
RENDIMENTOS FINAIS: * Resistência à humidade: * Resistência ao envelhecimento: * Resistência aos solventes: * Flexibilidade: * Aderência inicial : * Aderência após imersão em água: * Aderência após envelhecimento com calor: * Aderência após ciclos de gelo-degelo: * Tempo aberto: aderência (20 min.):	excelente excelente excelente boa ≥ 1,0 N/mm ² ≥ 1,0 N/mm ² ≥ 1,0 N/mm ² ≥ 1,0 N/mm ² ≥ 0,5 N/mm ²
ARMAZENAGEM: * Em locais cobertos, secos e ventilados, na embalagem original bem fechada:	12 meses
APRESENTAÇÃO: * Fornecido em:	Sacos de 25 kg nas cores Cinzento, Branco e Gesso.