

FIXAFLEX GEL

Cimento-cola flexível de ADERÊNCIA MUITO ELEVADA com textura de GEL: muito fino e sem escorregar. Ideal para exteriores, fachadas e para efectuar sobreposições.



ATENÇÃO:

FIXAFLEX GEL não deve ser utilizado:

- ◆ Sem respeitar todas as indicações técnicas de aplicação.
- ◆ Em suportes expostos a vibrações extremas. Utilizar **ELASTICER**.
- ◆ Para peças de grande ESPESURA em fachadas (utilizar a fixação metálica adequada). Consultar a norma ao respeito.
- ◆ Sobre suportes molhados.
- ◆ Fora da gama de temperaturas permitida.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- ◆ Graças à sua elevada **flexibilidade** é o produto ideal para a colocação de cerâmica em:

fachadas, varandas, terraços, áreas muito transitadas, aeroportos, supermercados, hospitais, pavimentos radiantes, etc.
- ◆ Colocação de grés, grés porcelânico e pedras naturais sobre suportes de argamassa ou rebocos. Ideal para efectuar sobreposições.
- ◆ Colocação de grés ou grés porcelânico directamente sobre cartão-gesso tipo Pladur hidrofugado, ou colocação de grés ou grés porcelânico sobre gesso ou cartão-gesso **NORMAL** com aplicação prévia do primário **HIDRO-PRIMER**.
- ◆ Colocação de painéis isolantes de poliestireno, lã mineral, painéis insonorizantes, etc.
- ◆ **FIXAFLEX GEL** é um cimento de camada fina aplicável em espessuras de 3 a 10 mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ◆ **FIXAFLEX GEL** es é uma estudada mistura de cimentos, inertes, aditivos específicos e resinas.
- ◆ **FIXAFLEX GEL** é fácil e agradável de utilizar, graças à sua especial viscosidade e tixotropia.
- ◆ **FIXAFLEX GEL** não se desprende, é flexível e consegue uma extraordinária aderência.

APLICAÇÃO

- ◆ **Suporte:**
Todos os suportes devem ser resistentes, sólidos, isentos de poeiras, tintas, ceras, óleos e gorduras, e estar totalmente endurecidos.
Os suportes muito absorventes ou expostos ao sol em épocas quentes devem ser humedecidos previamente para evitar a rápida perda de água da mistura.
- ◆ **Preparação da mistura:**
Misture aproximadamente com 30% de água limpa até à homogeneização (máximo 7,5 litros de água por cada 25 kg de cimento); utilize um misturador eléctrico a baixo nº de r.p.m. para evitar a formação de grumos.
- ◆ **Aplicação da mistura:**
 - Utilize de preferência uma talocha dentada, com os dentes adequados ao tamanho da peça a aplicar.
 - Não é necessário humedecer os ladrilhos antes de colocá-los.



- 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).
- Verifique sempre com a ponta dos dedos se se formou uma película superficial. Em caso afirmativo, deverá repassar o cimento com a talocha dentada (não humedecer nunca com água).
- Pressione sempre o ladrilho para assegurar uma perfeita adesão. "Golpear" as peças com um martelo de borracha.
- Proteja o pavimento recém-colocado do calor excessivo, congelamento, chuva, etc., pelo menos durante 24 horas após a colocação.
- A aplicação de painéis isolantes tipo poliestireno expandido deve ser realizada aplicando pontos de cimento detrás da placa. É imprescindível assentar o painel uniformemente.

◆ Selagem das 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 **SELLALASTIC** ou **SILICONA NEUTRA**.

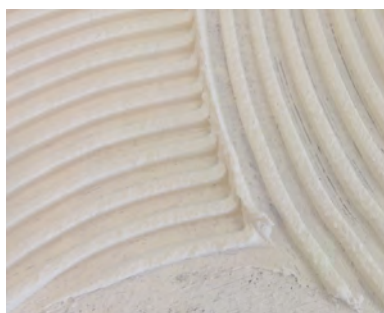


CONSUMOS:

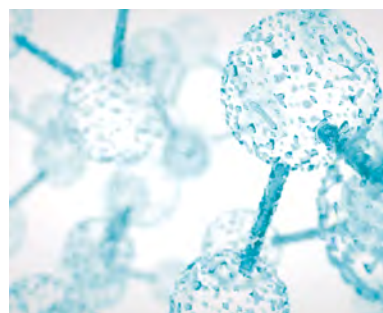
Como cimento de adesão:	de 2 a 5,5 Kg./m ²
Adesão por pontos de painéis isolantes:	de 0,5 a 0,8 Kg./m ²

DADOS TÉCNICOS

DIRETRIZES:	EN-12.004
PRODUTO:	
• Tipo:	C2 TE S1 Adesivo de cimento melhorado de endurecimento normal com características adicionais e deslizamento reduzido.
• Densidade em pó:	1,5 g/cm ³
• Toxicidade:	Irritante, evitar o contacto com a pele e os olhos
APLICAÇÃO:	
• Proporção de mistura:	7,5 litros/saco 25 kg
• Densidade da mistura:	1,7 g/cm ³
• Temperatura de aplicação:	+ 5°C a + 35°C
• Tempo aberto:	30 min.
• Tempo de ajuste:	30 min.
• Duração da massa:	1 hora
• Deslizamento:	< 0,5 mm
• Espessura da camada:	< 10 mm
• Execução das juntas:	24 horas
• Transitabilidade:	48 horas
PRESTAÇÕES FINAIS:	
• Resistência à humidade:	excelente
• Resistência ao envelhecimento:	excelente
• Resistência aos solventes:	excelente
• Flexibilidade:	buona
• Aderência inicial:	≥ 1,0 N/mm ²
• Aderência depois da imersão em água:	≥ 1,0 N/mm ²
• Aderência depois do envelhecimento com calor:	≥ 1,0 N/mm ²
• Aderência depois de ciclos de congelamento-descongelamento:	≥ 1,0 N/mm ²
• Tempo aberto: aderência (30 min):	≥ 0,5 N/mm ²
• Deformação transversal EN 12002:	≥ 2,5 mm
ARMAZENAMENTO:	
• locais cobertos, secos e ventilados, mantendo-o nas suas embalagens fechadas.	12 meses
APRESENTAÇÃO:	
• Fornecido em:	sacos de 25 kg, na cor branca e cinzento



Fluido, fino, suave,...o cimento más fácil de aplicar.



Textura de GEL: fluidicidade e sem escorregar.