

Top Latex Eco

Elasticizante de base aquosa para adesivos minerais de presa normal e rápida.

O Top Latex Eco aumenta a deformação longitudinal e transversal dos adesivos, garantindo uma trabalhabilidade inalterada para uma colocação fácil e segura.



Rating 4

1. Aumenta a aderência aos suportes
2. Indicado como aditivo para suportes e materiais sujeitos a elevada deformação
3. Mantém inalterado o tempo de trabalhabilidade de adesivos minerais de presa normal e ultra-rápida

- × VOC Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent ≤ 15 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Campos de aplicação

→ Destinos de utilização

Aditivação à base de látex elasticizante para todos os tipos de adesivos minerais ou cimentícios.

Produtos a aditivar:

- adesivos minerais de presa normal
- adesivos minerais rápidos

Materiais a colar:

- grés porcelânico, ladrilhos cerâmicos, clínquer, tijoleira, pastilha de vidro e cerâmica, de todos os tipos e formatos
- pedras naturais, materiais recompostos, mármore

Pavimentos e paredes, interiores e exteriores, de uso civil, comercial, industrial e para mobiliário urbano, em ambientes com tráfego intenso, piscinas, tanques e fontes, suportes deformáveis, mesmo em zonas sujeitas a variações térmicas e gelo.

Indicações de uso

→ Preparação dos suportes

Os suportes devem estar absorventes, limpos de pó, óleos e gorduras, isentos de humidade ascendente, sem partes friáveis e inconsistentes ou não perfeitamente ancoradas. O suporte deve estar estável, sem fissuras e ter já completado a retracção higrométrica da cura. Eventuais desníveis de planidade devem ser previamente preenchidos com produtos adequados de regularização.

→ Preparação

O Top Latex Eco utiliza-se em substituição parcial ou total da água de mistura. Depois de ter misturado o pó com a quantidade de Top Latex Eco indicada, regular a consistência da mistura adicionando água em função do tipo de aplicação que se vai efectuar, até se obter uma mistura homogénea e isenta de grumos.

→ Aplicação

O adesivo misturado com Top Latex Eco aplica-se com uma espátula americana dentada adequada, com base no formato e no tipo do ladrilho. Espalhar, com a parte lisa da espátula, uma primeira camada fina, para regular a absorção do suporte, numa quantidade que permita colocar o revestimento dentro do tempo aberto indicado. Em ambientes sujeitos a forte tráfego, de materiais a afagar em obra e no exterior, efectuar a técnica da dupla colagem para obter a cobertura de 100% do reverso do ladrilho. O Top Latex Eco não altera o tempo de trabalhabilidade e endurecimento do adesivo. Em caso de clima quente e seco ou ventilado controlar o tempo aberto, que poderá reduzir-se.

→ Limpeza

A limpeza das ferramentas, dos resíduos de Top Latex Eco, efectua-se com água antes do endurecimento do produto.

Outras indicações

→ A aditivação de adesivos minerais Kerakoll com o elasticizante de base aquosa Top Latex Eco pode variar na percentagem sobre a relação de mistura consoante diversos factores como o formato do ladrilho ou peça de mármore, o

destino de utilização do revestimento, o tipo de suporte, a retracção higrométrica ainda por concluir e o coeficiente de dilatação térmica.

Certificações e marcações



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Especificação

A aditivação de adesivos minerais de presa normal e rápida para a colocação de ladrilhos cerâmicos, grés porcelânico e mármore com flexibilidade e aderência melhorada será realizada com elasticizante, GreenBuilding Rating 4, tipo Top Latex Eco da Kerakoll. A substituição total da água determina um rendimento médio de $\approx$ ____ kg de Top Latex Eco/1 saco de 25 kg de adesivo. Adicionar, se necessário, água para se obter uma mistura com a consistência desejada. Realizar as juntas elásticas de fraccionamento e colocar com junta apropriada ao formato do ladrilho.

Dados técnicos segundo a Norma de Qualidade Kerakoll		
Aspecto	líquido branco	
Massa volúmica	$\approx 1,01 \text{ kg/dm}^3$	
Conservação	≈ 12 meses desde a data de produção na embalagem original e íntegra	
Advertências	evitar o gelo, evitar exposição solar directa e fontes de calor	
Embalagem	bidão 25 / 8 kg	
Viscosidade	$\approx 33 \text{ mPa} \cdot \text{s}$, rotor 1 RPM 100	método Brookfield
pH	$\approx 7,06$	
Temperaturas limite de aplicação	de $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ a $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Rendimento	ver dosagem característica do adesivo	

Levantamento de dados a $+23 \text{ }^\circ\text{C}$ de temperatura, 50% H.R. e ausência de ventilação. Podem variar em função das condições específicas da obra: temperatura, ventilação, absorção do suporte e do material aplicado.

Dosagem e Performance		
Dosagem	Classificação	Conformidade
H40 Gel + Top Latex Eco em substituição da água de mistura	C2 E S2	EN 12004

Advertências

- Produto para uso profissional

→ respeitar eventuais normas e regulamentos nacionais

→ conservar e utilizar com temperaturas superiores a +5 °C. Evitar o gelo

→ evitar a exposição solar directa ou exposição a fontes de calor
- respeitar as indicações de uso do adesivo utilizado referidas na respectiva ficha técnica

→ em caso de necessidade, solicitar a ficha de segurança

→ para outras informações, consultar o Kerakoll Worldwide Global Service +351 21 986 24 91 - info@kerakoll.pt

Kerakoll
Quality
System

ISO 9001
CERTIFIED
1710/0321

Os dados relativos ao Rating são referidos no GreenBuilding Rating Manual 2014. As presentes informações foram actualizadas em Dezembro de 2022 (ref. GBR Data Report - 12.22); determina-se que as mesmas podem ser sujeitas a integrações e/ou variações no tempo por parte da KERAKOLL SpA; para essas eventuais actualizações, pode ser consultado o site www.kerakoll.com. A KERAKOLL SpA responde, portanto, pela validade, actualidade e actualização das próprias informações apenas se retiradas directamente do seu site. A ficha técnica é redigida com base nos nossos melhores conhecimentos técnicos e de aplicação. Não podendo, no entanto, intervir directamente nas condições das obras e sobre a execução dos trabalhos, constituem indicações de carácter geral que de modo algum vinculam a nossa Empresa. Aconselha-se, portanto, um ensaio prévio a fim de verificar a idoneidade do produto à utilização prevista.