

S45 F

Adesivo orgânico neoprénico fluido para a colocação com colagem dupla de PVC, borracha, alcatifa, linóleo.

O S45 F desenvolve uma reologia fluida específica para a aplicação em espessura muito baixa para a colocação de revestimentos, perfis, rodapés e a realização de meias-canas, revestimentos de escadas, ângulos, e elementos verticais.



SLC
TECHNOLOGY



Rating 1

1. Pavimentos e paredes, interiores e exteriores
2. Baixa viscosidade para uma aplicação fácil com pincel
3. Adequado para suportes radiantes

- × Regional Mineral ≥ 30%
- × VOC Low Emission
- × Solvent ≤ 5 g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Campos de aplicação

→ Destinos de utilização:

Colocação com colagem dupla de degraus, perfis, rodapés, meias-canais, pavimentos e revestimentos sobre suportes absorventes e não absorventes.

Materiais:

- PVC
- borracha
- alcatifa
- linóleo
- cortiça
- laminados plásticos

Suportes:

- nivelantes e autonivelantes minerais
- betonilhas cimentícias
- betonilhas de anidrite
- betonilhas realizadas com Keracem Eco ou Keracem Eco Prontoplus
- painéis de madeira
- pavimentos preexistentes em mármore, cerâmica, grés ou semelhantes
- betonilhas de asfalto escoado
- chapa, metal etc.

Paredes e pavimentos. Interiores e exteriores, de uso civil e comercial. Adequado para suportes radiantes. Adequado para pavimentos submetidos a cargas pontuais e cadeiras com rodas (EN 12529).

Não utilizar no exterior ou sobre suportes sujeitos a humidade ascendente.

Indicações de uso

→ Preparação dos suportes

Os suportes devem estar compactos, sólidos, planos, lisos e absorventes. Devem, para além disso, ser dimensionalmente estáveis, não deformáveis, estar secos, isentos de humidade ascendente; sem fendas, limpos e isentos de substâncias que possam comprometer a aderência e pó.

Os suportes cimentícios devem apresentar uma humidade residual máxima de 2,5% ou 2%, caso contenham instalações de aquecimento.

Os suportes em anidrite devem apresentar uma humidade residual máxima de 0,5% ou 0,2%, caso contenham instalações de aquecimento.

Os suportes que apresentam pulverulência superficial, partes friáveis ou débeis devem ser tratados com Active Prime Fix segundo as indicações referidas na ficha técnica. Tratar sempre as betonilhas radiantes com Active Prime Fix segundo as indicações referidas na ficha técnica.

Os suportes não planos ou excessivamente ásperos devem ser regularizados e/ou rectificadados com os produtos adequados como Keralevel Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech Plus ou Planogel Rheo.

Os suportes de anidrite devem ser preparados segundo as indicações do produtor e tratados com Active Prime Fix segundo as indicações referidas na ficha técnica.

Os suportes de asfalto escoado devem ser sempre tratados com Active Prime Fix segundo as indicações referidas na ficha técnica, e regularizados com os produtos adequados como Keralevel Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech Plus ou Planogel Rheo.

→ Preparação

Misturar devidamente antes do uso.

→ Aplicação

Aplicar o S45 F uniformemente sobre o suporte e sobre o reverso do revestimento com um rolo ou espátula apropriada. Escolher a espátula dentada de modo a garantir uma colagem completa do revestimento, normalmente lisa ou a espátula n.º 1. Prestar atenção para que eventuais resíduos de pó sejam bem incorporados. Aplicar o adesivo sobre superfícies em que, após o tempo de evaporação oportuno, possa ser aplicado o revestimento sobre a cola seca mas ainda adesiva. Pressionar com força e devidamente o revestimento de modo a assegurar o contacto completo com a camada adesiva. Uma vez colocado e pressionado o revestimento, já não é possível fazer correcções. Proteger da radiação solar directa durante a colocação e até à presa completa do adesivo (cerca de 3 dias). A soldadura dos revestimentos pode ser realizada pelo menos após 24 horas.

→ Limpeza

Limpar imediatamente as ferramentas com Diluente 01.

Outras indicações

- Não utilizar com temperatura inferior a +10 °C ou com humidade relativa do ar superior a 75%.
- Com temperaturas baixas, a cola e o revestimento devem ser ambientados às condições do local da aplicação.
- Para além destas indicações, devem ser seguidas as instruções de colocação fornecidas pelo fabricante do revestimento e as fichas técnicas em vigor dos outros produtos citados.

Especificação

A colocação com colagem dupla de degraus, perfis, rodapés, meias-canas, pavimentos e revestimentos de PVC, borracha, alcatifa, linóleo, cortiça, laminados plásticos, será realizada com adesivo orgânico monocomponente fluido, GreenBuilding Rating 1, tipo S45 F da Kerakoll. O suporte de colocação deverá estar plano, liso, compacto, isento de partes friáveis, limpo e curado, tendo já completado as retrações da cura. Para a colocação será utilizada uma espátula dentada ___ para um rendimento médio de \approx ___ g/m².

Dados técnicos segundo a Norma de Qualidade Kerakoll

Aspecto	pasta fluida amarela clara
Embalagem	balde 4 kg
Conservação	\approx 12 meses desde a data de produção na embalagem original e íntegra
Advertências	evitar o gelo, evitar exposição solar directa e fontes de calor
Diluição	pronto a usar. Caso necessário com Diluente 01
Temperaturas limite de aplicação	de +10 °C a +30 °C
Tempo de evaporação	\approx 15 min.
Tempo aberto	\approx 60 min. consoante a quantidade aplicada e o tempo de evaporação
Transitabilidade (tráfego pedonal)	imediate
Colocação em serviço	\approx 24 – 48 h
Rendimento	\approx 150 g/m ² por lado

Levantamento de dados a +23 °C de temperatura, 50% H.R. e ausência de ventilação. Podem variar em função das condições específicas da obra: temperatura, ventilação, absorção do suporte.

Advertências

- Produto para uso profissional
- respeitar eventuais normas e regulamentos nacionais
- antes do uso, consultar a ficha de segurança
- durante o uso seguir as normas e as instruções de segurança em vigor
- o produto e os seus vapores são inflamáveis. ventilar os locais durante e após o uso
- manter afastado de chamas e fontes de ignição, não fumar
- 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



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.