

L34 Classic ex L34

Adesivo orgânico mineral para a colocação de alta resistência de parquet, ideal no GreenBuilding. Bicomponente, respeita a saúde dos aplicadores.

O L34 Classic desenvolve um equilíbrio perfeito entre a força de aderência e elasticidade, que garante níveis de segurança superiores para a colocação de parquet de qualquer espécie lenhosa e formato sobre qualquer tipo de suporte.



GREENBUILDING RATING®

L34 Classic

- Categoria: Orgânicos minerais
- Colocação de parquet e resilientes



SISTEMA DE MEDIÇÃO CERTIFICADO PELO ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO SGS

ECO NOTE

- Formulado com minerais regionais com emissões reduzidas de gases estufa pelo transporte
- Garante um uso mais seguro em obra

PLUS PRODUTO

- Desde 1980 o adesivo líder mundial em segurança
- Ideal para a colocação de todos os tipos de parquet sobre todos os tipos de suporte
- Equilíbrio perfeito entre força e elasticidade
- Tecnologia Anti-Shock System para garantir a força e aderência nas condições reais de uso
- Desenvolvimento rápido das prestações, mesmo com temperaturas baixas
- Adequado para suportes radiantes



CAMPOS DE APLICAÇÃO

Destinos de utilização

Colocação de alta resistência de pavimentos em madeira tradicionais e pré-acabados de todos os formatos e espécies lenhosas sobre todos os tipos de suportes.

Pavimentos:

- parquet mosaico, parquet industrial e segundo EN 13488 e EN 14761
- elementos de madeira maciça sem encaixe, lamparquet, tacos e segundo EN 13227
- elementos de madeira maciça com encaixe M/F e segundo EN 13226 e EN 13228
- elementos em contraplacado com encaixe, pré-acabados e pré-afagados e segundo EN 13489
- pavimentos em bambu
- pavimentos em madeira segundo EN 14342

Suportes:

- betonilhas cimentícias
- betonilhas de anidrite
- betonilhas realizadas con Keracem® Eco, Keracem® Eco Pronto ou Keracem® Eco Prontoplus
- painéis de madeira
- pavimentos preexistentes em mármore, cerâmica, grés ou semelhantes
- betonilhas de asfalto escoado

Pavimentos interiores de uso civil e comercial. Adequado para suportes radiantes.

Não utilizar

No exterior ou sobre suportes sujeitos a humidade ascendente; sobre suportes radiantes não oportunamente preparados; sobre betonilhas de anidrite não oportunamente preparadas, e em geral sobre suportes não absorventes não oportunamente preparados.

* 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).

INDICAÇÕES DE USO

Preparação dos suportes

Os suportes devem estar compactos, sólidos, planos, não excessivamente ásperos 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. As betonilhas cimentícias ou constituídas por pavimentos preexistentes em mármore, granito, cerâmica ou semelhantes, devem apresentar uma humidade residual máxima de 2% ou 1,7%, caso contenham instalações de aquecimento. As betonilhas em anidrite devem apresentar uma humidade residual máxima de 0,5% ou 0,2%, caso contenham instalações de aquecimento. As betonilhas cimentícias com humidade residual elevada (máx. 5%) ou que apresentam pulverulência superficial, partes pulverulentas ou débeis, devem ser tratadas com EP21.

Os suportes constituídos por pavimentos preexistentes em mármore, granito, cerâmica ou semelhantes, devem ser limpos a fundo e tratados com Keragrip Eco Pulep; no caso de presença de humidade residual elevada (máx. 5%), devem ser tratados com 3CW. As betonilhas de anidrite devem ser lixadas e limpas com aspiradores mecânicos e tratadas com EP21. Os suportes de tipo absorvente com instalações de aquecimento devem ser tratados com EP21. Em geral, os suportes em anidrite e os suportes com instalações de aquecimento não podem ser impermeabilizados e/ou nivelados com autonivelantes cimentícios e/ou à base de gesso.

Suportes não planos ou excessivamente ásperos devem ser regularizados e/ou rectificados com produtos adequados como Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex ou argamassas sintéticas realizadas com EP21 misturado com Quarzo 5.12. Antes da utilização dos produtos acima referidos, deve-se consultar atentamente as respectivas fichas técnicas.

Preparação

O L34 Classic prepara-se com misturador helicoidal, misturando de baixo para cima e com baixo número de rotações (≈ 400 /min.), a Parte A com a Parte B respeitando a relação pré-doseada 9:1 das embalagens. Verter a Parte B no balde com a Parte A, tendo o cuidado de efectuar uma mistura homogénea das duas partes até se obter uma mistura de consistência e cor uniformes.

Aplicação

Aplicar o L34 Classic uniformemente sobre o suporte com espátula dentada adequada (espátula n.º 2 ou n.º 4) e aplicar os elementos de parquet sobre a camada de adesivo ainda fresco exercendo uma pressão adequada para garantir o contacto completo e uniforme com o adesivo, evitando que saia pelos lados dos elementos. Deixar um espaço de dilatação entre o pavimento em madeira e as paredes (ou outros elementos verticais) de $\approx 7 - 10$ mm.

Limpeza

A limpeza das superfícies, dos resíduos de L34 Classic ainda fresco, efectua-se com álcool. A limpeza das ferramentas efectua-se com Diluente 01 ou com álcool. Após o endurecimento, o adesivo pode apenas ser removido mecanicamente.

OUTRAS INDICAÇÕES

Deixar ambientar o parquet a aplicar às condições ambientais dos locais de colocação.

A humidade dos elementos de parquet a aplicar deve ser entre 5-9% para parquet pré-acabado, entre 7-11% para parquet tradicional.

Antes da colocação, realizar a medição da humidade do suporte com higrómetro de carboneto.

Antes da colocação, realizar a medição da temperatura ambiente e do suporte que devem ser superiores ao valor de temperatura mínima de uso referida nos dados técnicos.

Para além das indicações acima referidas, seguir as instruções específicas fornecidas pelo fabricante do parquet.

ESPECIFICAÇÃO

A colocação certificada, de alta resistência de pavimentos em madeira maciços e multicamada será realizada com adesivo orgânico mineral bicomponente com Tecnologia Anti-Shock System, GreenBuilding Rating® 2, tipo L34 Classic da Kerakoll Spa. O suporte de colocação deverá estar permanentemente seco, 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 ___ kg/m².

DADOS TÉCNICOS SEGUNDO A NORMA DE QUALIDADE KERAKOLL

Aspecto	pasta cor carvalho/noqueira	
Embalagem	monopack 9+1 kg	
Conservação	≈ 12 meses na embalagem original	
Advertências	evitar o gelo, evitar exposição solar directa e fontes de calor	
Temperaturas limite de aplicação	de +10 °C a +35 °C	
Viscosidade mistura	≈ 39000 mPa · s, rotor 7 RPM 50	método Brookfield
Duração da mistura (pot life)	≈ 90 min.	
Tempo aberto	≈ 90 min.	
Transitabilidade (tráfego pedonal)	≈ 8 h	
Colocação em serviço parquet pré-acabado	≈ 24 h	
Tempo de espera para o afagamento	≈ 2 dias e de qualquer modo após estabilização completa do parquet	
Rendimento	$\approx 800 - 1500$ g/m ² (espátula n.º 2 - 4)	

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
- utilizar a espátula dentada recomendada
- temperatura, humidade ambiental, ventilação, absorção do suporte e do material de colocação podem fazer variar os tempos de trabalhabilidade e presa do adesivo
- aconselha-se a boa ventilação dos locais e o uso de Proman, creme protector para as mãos
- em caso de necessidade, solicitar a ficha de segurança
- para mais informação, 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 Julho de 2019 (ref. GBR Data Report - 07.19); 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 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.



KERAKOLL PORTUGAL S.A.
Núcleo Empresarial da Venda do Pinheiro
Quinta dos Estrangeiros, Bloco 2 - Fracção 97
2665-602 Venda do Pinheiro MFR - Portugal
Tel +351 21 986 24 91 - Fax +351 21 986 24 92
info@kerakoll.pt - www.kerakoll.com