

R3 Plus

Eco-vriendelijke gecertificeerde organische minerale lijm voor het leggen van vloeren en aanbrengen van bekledingen van PVC, LVT, rubber tot 3 mm dikte, tapijt en linoleum op absorberende ondergronden.

R3 Plus ontwikkelt het beste evenwicht tussen open tijd, aanvankelijke afbinding en taaiheid, voor makkelijk en zeker aanbrengen van PVC, LVT, rubber, tapijt en linoleum op vloeren of wanden, op absorberende en weinig absorberende ondergronden.



Rating 5

1. Voor vloeren en wanden, binnen
2. Ideaal voor het verlijmen van zware of dikke muurbedekkingen
3. Geschikt voor ondergronden met vloerverwarming
4. Geschikt voor vloeren die worden blootgesteld aan puntbelasting en zwenkwielbelasting
5. Ideaal voor LVT, PVC op rol en PVC tegels

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Toepassingsgebieden

→ Beoogd gebruik:

Leggen van vloeren en bedekkingen van vinyl, rubber, tapijt, linoleum, op absorberende, weinig absorberende ondergronden en niet-absorberend.

Materialen:

- zware vinylvloeren en -bekledingen in maten of tegels
- cushion-floors
- tapijt met rug van natuurlijke of synthetische jute, of van rubber- of polyurethaanschuim
- panelen voor verlaagde plafonds van PVC, polystyreen, polystyreenschuim
- civiel rubber tot 3 mm dikte
- linoleum in banen en tegels

Ondergronden:

- minerale egaliseermiddelen en zelfuitvloeiende egaliseermiddelen
- dekvloeren van cement
- cementpleisters
- dekvloeren van anhydriet
- absorberende houten panelen

Wanden en vloeren. Binnen, voor civiel en commercieel gebruik.

Niet buiten gebruiken; voor het leggen van niet ademende bekledingen op niet-absorberende ondergronden, op ondergronden onderhevig aan optrekkend vocht; in permanent vochtige ruimtes of gevoelig om nat te worden en in constant en voortdurend contact met water.

Gebruiksaanwijzing

→ Voorbereiding van de ondergrond

De ondergronden moeten compact, stevig, vlak, glad en absorberend zijn. Verder moet de vloer maatvast, niet vervormbaar, droog, zonder optrekkend vocht en zonder scheuren en middelen welke de hechting negatief kunnen beïnvloeden.

Ondergronden van cement mogen maximaal 2,5% restvocht hebben, of 2% als ze een verwarmingsinstallatie bevatten.

Ondergronden van anhydriet mogen maximaal 0,5% restvocht hebben, of 0,2% als ze een verwarmingsinstallatie bevatten.

Cement-based screeds with dusty surface, flaky or weak parts must be treated with Active Prime Fix as indicated in the technical data sheet. Behandel verwarmende dekvloeren steeds met Active Prime Fix volgens de aanwijzingen op het technische blad.

Ondergronden die niet vlak zijn of die bijzonder ruw zijn, moeten worden geëgaliseerd met geschikte producten zoals Keralevel Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech of Planogel Rheo.

Ondergronden van anhydriet moeten voorbereid worden volgens de aanwijzingen van de producent en moeten behandeld worden met Active Prime Fix volgens de aanwijzingen op het technische blad.

Ondergronden van betondeklagen moeten steeds behandeld worden met Active Prime Fix volgens de aanwijzingen op het technische blad en geëgaliseerd worden met geschikte producten zoals Keralevel Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech Plus of Planogel Rheo.

→ Voorbereiding

Kant en klaar product. Vóór gebruik doorroeren.

→ Toepassing

Breng R3 Plus gelijkmatig aan op de ondergrond met een geschikte lijmkam (nr. 1 of nr. 3), en let op of eventuele stofresten goed opgenomen zijn. Breng de lijm aan op oppervlakken, na de gepaste verdampingstijd, waar de bekleding op de nog verse of kleverige lijm kan worden gelegd. Druk de bekleding zorgvuldig aan zodat ze compleet in contact komt met de lijmlaag. Druk de bekleding nogmaals aan met behulp van een zware rol wanneer de lijm een voldoende aanvankelijke hechting heeft bereikt.

→ Reiniging

Reinig het gereedschap onmiddellijk met water. Na het uitharden kan R3 Plus alleen mechanisch worden verwijderd.

Overige aanwijzingen

→ Niet gebruiken bij een temperatuur lager dan +10 °C of met een relatieve luchtvochtigheid van meer dan 75%.

Bij lage temperaturen moeten de lijm en de bekleding wennen aan de omstandigheden van de te leggen/zetten ruimtes.

Na deze aanwijzingen moeten de instructies voor het leggen van de fabrikant van de bekleding en de geldende technische specificaties van de andere genoemde producten worden opgevolgd.

Certificaties en markeringen



* 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).

Bestektekst

Het gecertificeerd leggen van vloeren en bekledingen van PVC, LVT, cushion floors, tapijt met rug van natuurlijke of synthetische jute of rubber- of polyurethaanschuim, zal gerealiseerd worden met 1-component eco-vriendelijke minerale organische lijm, GreenBuilding Rating 5, type R3 Plus van Kerakoll Spa. De ondergrond moet permanent droog, vlak, glad en absorberend, compact, zonder broze delen, schoon en uitgehard zijn, zodat hij niet meer krimpt. Gebruik voor het leggen/zetten een lijmkam _____ voor een gemiddeld verbruik van \approx _____ g/m².

Technische gegevens volgens de kwaliteitsnorm van Kerakoll

Uiterlijk	geel-witte pasta
Verpakking	emmers van 18 kg / 5 kg / 750 g
Houdbaarheid	\approx 12 maanden vanaf de productiedatum in de oorspronkelijke en intacte verpakking
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen vermijden
Max. aanbrengtemperatuur	van +10 °C tot +30 °C
Verdampingstijd	\approx 10 min.
Open tijd	\approx 60 min. afhankelijk van de aangebrachte hoeveelheid en de verdampingstijd
Inlegtijd	+/- 120 min.
Beloopbaar na	onmiddellijk (licht)
Ingebruikname	\approx 24-48 h
Verbruik	\approx 250-350 g/m ²

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +23 °C, R.V. van 50% en zonder ventilatie. De volgende waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de bouwplaats: temperatuur, ventilatie en absorptiegraad van de ondergrond.

Prestaties

Kwaliteit van de binnenlucht (IAQ) VOC - Emissie van vluchtige organische stoffen

Voldoet aan

EC 1 Plus GEV-Emicode

Cert. GEV 5202/11.01.02

Waarschuwingen

- Product voor professioneel gebruik
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- volg tijdens het gebruik de geldende normen en veiligheidsinstructies

- voor meer informatie kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service
+39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com



De gegevens met betrekking Rating verwijzen naar het GreenBuilding Rating Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot december 2023 (ref. GBR Data Report - 01.23) en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL SpA; eventuele veranderingen vindt u op de site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. Het technische informatieblad is opgesteld op basis van onze beste technische en toepassingskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de werklocatie en de uitvoering van de werkzaamheden niet rechtstreeks kunnen worden beïnvloed, zijn de gegevens van algemene aard en op geen enkele wijze bindend voor ons bedrijf. Het verdient daarom aanbeveling eerst te testen of het product geschikt is voor het voorziene gebruik.