

R3 Plus

Colle organique minérale, certifiée, éco-compatible, pour la pose de sols et de revêtements en PVC, LVT et caoutchouc jusqu'à 3 mm d'épaisseur, moquettes et linoléum sur des supports poreux.

R3 Plus développe le meilleur équilibre entre temps ouvert, prise initiale et densité pour une pose facile et sûre de revêtements PVC, LVT, caoutchouc, moquettes et linoléum au sol et au mur, sur des supports poreux et peu poreux.



Rating 5

1. Sols et murs, à l'intérieur
2. Idéal pour la pose au mur de revêtements lourds ou de forte épaisseur
3. Idéal pour planchers chauffant.
4. Idéal pour sols soumis à des charges ponctuelles et des chaises à roulettes
5. Idéal pour les toiles, les dalles et le LVT

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

Domaines d'application

→ Destination d'usage :

Pose de sols et revêtements vinyliques, en caoutchouc, moquette, linoléum, sur des supports absorbants et peu absorbants.

Matériaux :

- sols et revêtements vinyles lourds en toiles ou carreaux
- cushion floors
- moquette avec dos en jute naturelle, synthétique ou bien en mousse de caoutchouc ou polyuréthane
- panneaux pour faux plafonds en PVC, polystyrène, polystyrène expansé
- caoutchouc à usage privé jusqu'à 3 mm d'épaisseur
- linoléum en toiles et en carreaux

Supports :

- nivelants et autonivelants minéraux
- chapes ciment
- enduits en ciment
- chapes en anhydrite
- panneaux en bois absorbants

Murs et sols. Intérieurs à usage privé et commercial.

Ne pas utiliser à l'extérieur ; sur des supports non poreux, sur des fonds sujets aux remontées d'humidité ; dans les environnements toujours humides ou susceptibles d'être mouillés et au contact constant et continu de l'eau.

Mode d'emploi

→ Préparation des supports

Les supports doivent être compacts, solides, plans, lisses et absorbants. En outre, ils doivent être dimensionnellement stables, non déformables, secs, exempts de remontées d'humidité, exempts de fissures, propres, sans substances détachables et sans poussière. Les supports à base de ciment doivent présenter une humidité résiduelle maximale de 2,5% ou 2% s'ils contiennent des installations de chauffage. Les supports d'anhydrite doivent présenter une humidité résiduelle maximale de 0,5% ou 0,2% s'ils contiennent des installations de chauffage. Les fonds qui sont superficiellement poudreux, qui présentent des parties poudreuses ou trop petites doivent être traités avec Active Prime Fix selon les indications de la fiche technique. Toujours traiter les chapes chauffantes avec Active Prime Fix selon les indications de la fiche technique. Les fonds non plans ou excessivement rugueux doivent être régularisés et/ou rectifiés avec des produits adaptés comme Keralevel Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech Plus ou Planogel Rheo. Les fonds d'anhydrite doivent être préparés selon les indications du fabricant et traités avec Active Prime Fix selon les indications de la fiche technique.

Les fonds d'asphalte coulé doivent toujours être traités avec Active Prime Fix selon les indications de la fiche technique et ragrésés avec des produits adaptés tels que Keralevel Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech Plus ou Planogel Rheo.

→ Préparation

Produit prêt à l'emploi. Mélanger avant l'emploi.

→ Application

Appliquer R3 Plus uniformément sur le fond avec une spatule dentée adaptée (n° 1 ou n° 3) et veiller à ce que les éventuels résidus de poudre soient bien incorporés. Appliquer l'adhésif sur les surfaces sur lesquelles, après une durée suffisante d'évaporation, on puisse poser le revêtement sur la colle encore fraîche ou collante. Masser soigneusement le revêtement pour garantir le contact total avec la couche adhésive. Masser à nouveau les revêtements récalcitrants quand l'adhésif a atteint une prise initiale suffisante.

→ Nettoyage

Nettoyer immédiatement les outils avec de l'eau. Après durcissement, R3 Plus ne peut être éliminé que mécaniquement.

Autres indications

→ Ne pas utiliser à des températures inférieures à +10 °C ou avec une humidité relative de l'air supérieure à 75%.
En cas de températures basses, la colle et le revêtement doivent être acclimatés aux conditions des locaux dans lesquels la pose est effectuée.

En plus des informations présentes, il faudra tenir compte des instructions pour la pose fournies par le fabricant du revêtement et des fiches techniques actualisées des autres produits cités.

Certifications et labels



* 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).

Cahier des charges

La pose certifiée de sols et revêtements en PVC, LVT, cushion floors, moquette avec dos en jute naturelle, synthétique ou bien en mousse de caoutchouc ou polyuréthane, sera réalisée avec un adhésif organique minéral éco-compatible monocomposant, GreenBuilding Rating 5, type R3 Plus de Kerakoll Spa. Le support de pose doit être sec en permanence, plan, lisse et absorbant, compact, sans parties friables, propre et sec et avoir déjà effectué les retraits de séchage. Pour la pose utiliser une spatule dentée ___ pour un rendement moyen de \approx ___ g/m².

Données techniques selon Norme de Qualité Kerakoll

Aspect	pâte beige
Emballage	seaux 18 kg / 5kg / 750 g
Conservation	\approx 12 mois à partir de la date de production dans l'emballage d'origine et non ouvert
Avertissements	craint le gel, éviter l'exposition directe au soleil et aux sources de chaleur
Températures d'application	de +10 °C à +30 °C
Durée d'évaporation	\approx 10 min.
Temps ouvert	\approx 60 min. en fonction de la quantité appliquée et de la durée d'évaporation
Délai avant ouverture à la marche	immédiate (légère)
Mise en service	\approx 24-48 heures
Consommation	\approx 250 – 350 g/m ²

Mesure des caractéristiques à une température de +23 °C, 50% H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions spécifiques de chantier: température, ventilation, absorption du support.

Performances

Qualité de l'air à l'intérieur (IAQ) COV - Émissions de substances organiques volatiles

Classification

EC 1 plus GEV-Emicode

Cert. GEV 5202/11.01.02

Avertissements

- Produit à usage professionnel
- se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur
- pendant l'utilisation, suivre les normes et les instructions de sécurité en vigueur

- pour tout ce qui n'est pas prévu, contacter le service technique de Kerakoll
+33 (0) 4 72 89 06 80 – globalservice@kerakoll.com

Les données relatives aux Rating se réfèrent au GreenBuilding Rating Manual 2013. Les présentes informations ont été mises à jour en décembre 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23). Elles pourraient être sujettes à des ajouts et/ou des modifications de la part de KERAKOLL SpA. Assurez vous d'avoir toujours la version la plus récente, téléchargeable sur le site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA n'est donc responsable de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations que si elles proviennent directement de son site. La fiche technique repose sur nos dernières connaissances techniques et de mise en œuvre. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.