

R3 Plus

Adhésif organique minéral, certifié, éco-compatible, pour la pose de sols et revêtements en PVC, LVT et caoutchouc jusqu'à 3 mm d'épaisseur, moquettes et linoléum sur des supports poreux, idéal dans le GreenBuilding. Monocomposant à l'eau, exempt de solvants, à très faibles émissions de substances organiques volatiles, respecte l'environnement et la santé des applicateurs.

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



GREENBUILDING RATING®

✓	✓	✓	✓	✓
Teneur en minéraux naturels 34 %	Très faibles émissions COV	Sans solvants	Aucun étiquetage de risque environnemental	Non toxique et non dangereux

SYSTÈME DE MESURE ATTESTÉ PAR L'ORGANISME DE CERTIFICATION SGS

PLUS PRODUIT

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

DOMAINES D'UTILISATION

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

Matériaux :

- sols et revêtements vinyliques 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 à base 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 absorbants, 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 Primer A Eco. Toujours traiter les chapes chauffantes avec Primer A Eco.

* 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).

MODE D'EMPLOI

Les fonds non plans ou excessivement rugueux doivent être régularisés et/ou rectifiés avec des produits adaptés comme Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco, Keratech® Eco Plus ou Keralevel® Eco.

Les fonds d'anhydrite doivent être préparés selon les indications du fabricant et traités avec Primer A Eco.

Les fonds d'asphalte coulé doivent toujours être traités avec Primer A Eco et ragrésés avec des produits adaptés comme Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco, Keratech® Eco Plus ou Keralevel® Eco.

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.

Nettoyabilité

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.

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 ≈ ___ g/m².

DONNÉES TECHNIQUES SELON NORME DE QUALITÉ KERAKOLL

Aspect	pâte beige
Emballage	seaux 18 kg / 5kg / 750 g
Conservation	≈ 12 mois à partir de la date de production dans l'emballage d'origine et non ouvert ; craint l'humidité
Avertissements	craint le gel, éviter l'exposition directe au soleil et aux sources de chaleur
Températures limites d'application	de +10 °C à +30 °C
Durée d'évaporation	≈ 10 min.
Temps ouvert	≈ 60 min. en fonction de la quantité appliquée et de la durée d'évaporation
Délai avant circulation piétonne	immédiate (légère)
Mise en service	≈ 24-48 heures
Consommation	≈ 250-350 g/m²

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 2471/11.01.02

AVERTISSEMENTS

- **Produit pour utilisation professionnelle**
- 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, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service +39-0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com

Les données relatives aux Rating se réfèrent au GreenBuilding Rating® Manual 2013. Les présentes informations ont été mises à jour en novembre 2019 (ref. GBR Data Report - 12.19). Elles pourraient être sujettes à des ajouts et/ou des modifications de la part de KERAKOLL SpA. Assurer d'avoir à version la plus récente disponible sur le site www.kerakoll.com. Par conséquent, KERAKOLL SpA répond de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations uniquement en ce qui concerne celles qui sont extrapolées 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.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com