

Grinkol

Colle organique minérale certifiée pour la pose de sols vinyliques et de moquettes sur supports absorbants.

Grinkol développe un temps ouvert prolongé et un très fort encollage pour une pose sûre, au sol et au mur, de PVC sur supports absorbants et la pose de moquettes également sur les supports non absorbants.



1. Sols et murs, à l'intérieur
2. Long temps ouvert
3. Prise initiale élevée
4. Idéal pour planchers chauffant.
Idéal pour fixer des dalles de moquette à autoposage avec rétro absorbant
5. Homologué pour usage naval

Domaines d'application

→ Destination d'usage :

Pose de sols et revêtements vinyliques et textiles sur supports absorbants et inabsorbants.

Matériaux :

- sols et revêtements en PVC, en toiles ou carreaux
- cushion floors
- polyoléfine
- moquette avec dos en jute naturelle, synthétique ou bien en mousse de caoutchouc ou polyuréthane

Supports :

- nivelants et autonivelants minéraux
- chapes ciment
- enduits en ciment
- chapes en anhydrite
- asphalte coulé
- panneaux en bois
- marbre et dérivés
- surfaces inabsorbantes d'origine minérale

Murs et sols. Intérieurs à usage privé et commercial. Idéal pour planchers chauffant. Adapté pour des sols soumis à des charges ponctuelles et des chaises à roulettes (EN 12529)

Domaine d'application Directive CE MED

Colle à base de résines en dispersion pour le collage de matériaux résilients.

Masse surfacique (g/m²) 717 ± 5%

Épaisseur (mm) 3 ± 5%

Destiné à la pose des matériaux de finition sur les ponts. Le produit peut être appliqué sur n'importe quel support non combustible, sur n'importe quel support métallique et sur n'importe quel matériau ayant une aptitude limitée à la propagation de la flamme.

Ne pas utiliser à l'extérieur ; sur des supports sujets aux remontées d'humidité ; dans les environnements toujours humides ou susceptibles d'être mouillés et au contact constant et continu de l'eau ; pour la pose directe sur des supports formés de sols existants en PVC, linoléum, caoutchouc, etc.

Mode d'emploi

→ Préparation des supports

Les supports doivent être compacts, solides, plans et lisses. 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 ou Keralevel Eco, Flowtech Plus ou Planogel Rheo.

→ Préparation

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

→ Application

- Application sur les fonds absorbants

Appliquer Grinkol sur le fond avec un rouleau à poils court-moyens ou avec une spatule dentée (n° 1 ou n° 3) en fonction du type de support et de revêtement à poser, en veillant 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 afin d'éviter la formation de bulles d'air et d'assurer le contact complet avec l'adhésif.

Masser encore ou passer le rouleau sur le revêtement après quelques minutes.

- Application sur les supports inabsorbants

Étant donné que la pellicule de Grinkol est encore très collante, il est possible d'utiliser l'adhésif sur des fonds non absorbants de type minéral (sol en marbre, granit, grenaille), pour la pose de moquette à autopoilage avec rétro absorbant.

Appliquer Grinkol sur le fond avec une spatule dentée adaptée (n° 1 ou n° 3) en fonction du type de revêtement à poser. Attendre l'évaporation de l'eau et poser le revêtement sur la couche d'adhésif collant mais presque sec au toucher.

Masser soigneusement le revêtement afin d'éviter la formation de bulles d'air et d'assurer le contact complet avec l'adhésif.

Masser encore ou passer le rouleau sur le revêtement après quelques minutes.

- Applications particulières

Il est possible d'utiliser Grinkol pour fixer des dalles de moquette à autopoilage avec rétro absorbant.

Dans ce cas-là diluer Grinkol à 5-10% avec de l'eau et l'appliquer sur le fond avec un rouleau à poils court-moyens ou avec une spatule dentée (n° 1 ou n° 3) en fonction du type de support afin d'obtenir une couche d'adhésif idéale à garantir le contact complet avec l'adhésif.

- Attendre l'évaporation de l'eau et poser le revêtement sur la couche d'adhésif collant mais sec au toucher.

Masser soigneusement ou passer le rouleau sur le revêtement afin d'éviter la formation de bulles d'air et d'assurer le contact complet avec l'adhésif.

→ Nettoyage

Nettoyer immédiatement les outils avec de l'eau. Après durcissement, Grinkol 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 stables, cushion floors, moquettes, polyoléfines, sera réalisée avec un adhésif organique minéral monocomposant, type Grinkol de Kerakoll Spa. Le support de pose devra être toujours sec, plan, lisse, 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 / 5 kg
Conservation	≈ 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
Application	spatule dentée ou rouleau en poil
Températures d'application	de +10 °C à +30 °C
Durée d'évaporation	≈ 10-15 min. sur supports absorbants
	≈ 35-45 min. sur supports inabsorbants
Temps ouvert	≈ 90 min. en fonction de la quantité appliquée et de la durée d'évaporation
Délai avant ouverture à la marche	immédiate (légère)
Mise en service	≈ 24-48 heures
Rendement :	
- au rouleau	≈ 200 – 300 g/m ²
- avec spatule	≈ 300 – 400 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.	

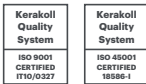
Performances		
Qualité de l'air à l'intérieur (IAQ) COV - Émissions de substances organiques volatiles		
Classification	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 2467/11.01.02

Avertissements

- se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur

→ pendant l'utilisation, suivre les normes et les instructions de sécurité en vigueur
- en cas de besoin, demander la fiche de données de sécurité

→ pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service +39-0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com



Ces informations ont été mises à jour au mois de juin 2023. Elles pourraient être sujettes à des intégrations et/ou des variations dans le temps de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, consulter 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.