



COLLE ÉPOXY-POLYURÉTHANE À DEUX COMPOSANTS POUR REVÊTEMENTS DE SOL SOUPLES ET TEXTILES



DESCRIPTION DU PRODUIT

DCI Rubber 270 est un adhésif à base de dispersion, prêt à l'emploi, sans solvant, de couleur grise, à prise rapide, utilisé pour les installations intérieures de revêtements de sol en caoutchouc, linoléum, moquette et vinyle. Le produit est facile à appliquer et présente une bonne élasticité. Grâce à sa composition en additifs spéciaux, le produit est résistant aux bactéries et à la moisissure.

DOMAINE D'APPLICATION

- Pour une utilisation intérieure
- Pour l'installation de revêtements de sol en caoutchouc
- Pour une installation sur un sol chauffé
- Pour les zones commerciales et résidentielles
- Pour les revêtements de sol en moquette à aiguilles
- Pour l'installation de revêtements de sol en vinyle
- Pour l'installation de revêtements de sol en moquette

SUPPORTS ADAPTÉS

- Sol en béton
- Chape en ciment
- Panneaux de particules
- Support en bois

LIMITATIONS

- Ne pas utiliser à des températures in-

férieures à 8 °C.

- Ne pas utiliser pour une application extérieure.
- Ne pas utiliser dans les zones soumises à une exposition constante à l'eau, à l'immersion ou à une pression hydrostatique.
- Ne pas utiliser dans les douches commerciales, les hammams, les fontaines ou les applications submergées.
- Ne pas utiliser sur un support métallique.
- Ne pas utiliser sur des supports en anhydrite.
- Protéger du gel.
- Ne pas utiliser sur une chape à forte teneur en humidité.

PROCÉDURE D'APPLICATION

A) Préparation du support

Les supports doivent être durcis et suffisamment secs, mécaniquement solides, exempts de particules lâches, de graisse, d'huiles, de peinture, de cire, etc. Les supports en ciment ne doivent pas subir de retrait après l'installation du bois. La teneur en humidité de la chape doit être inférieure au maximum prescrit par le fabricant de parquet. Il est nécessaire de vérifier la teneur en humidité sur toute l'épaisseur du support en utilisant un hygromètre à carbure. Pendant le printemps et l'été, les enduits doivent être durcis pendant au moins une semaine pour chaque centimètre d'épaisseur, et les chapes en ciment doivent être durcies pendant au

moins 28 jours, sauf s'ils ont été réalisés avec des liants spéciaux pour chapes tels que le Screed 80 de DCI, le Level S10 ou le Level S30. En cas de chapes flottantes sur isolation ou couches légères et de dalles sur la dalle de compression, une barrière anti-vapeur doit être mise en place pour éviter les remontées capillaires.

Le carrelage existant doit être soigneusement nettoyé et dégraissé avant la pose. L'adhérence du revêtement peut être améliorée en appliquant une couche de Primer EP-PU comme agent d'adhérence avant l'installation.

En cas de vieux planchers en bois, il convient de s'assurer que les planches du vieux plancher sont bien fixées au support. Retirez tout vernis ou cire de la surface du sol avec du papier de verre jusqu'à obtenir une finition en bois brut et éliminez toute poussière avec un aspirateur.

Sur les supports en anhydrite, la surface doit être poncée et apprêtée avec du Primer PU ou du Primer PU Fast.

B) Préparation du produit

DCI Rubber 270 est un produit prêt à l'emploi, mais il est recommandé de mélanger l'adhésif pour l'homogénéisation.

C) Application du produit

Appliquer le DCI Rubber 270 sur le support à l'aide d'une spatule crantée adaptée au format. Le temps ouvert du produit est de maximum 30 minutes dans des conditions normales de température et d'humidité, ce qui doit être pris en compte lors de l'application de l'adhésif. Si une pellicule se forme, l'adhésif doit être retiré et remplacé.

D) Pose des carreaux

Laisser un court laps de temps allant jusqu'à 10 minutes selon la quantité d'application, les conditions climatiques, l'absorption du support et le type de revêtement. Veillez à ne pas dépasser le temps ouvert de 20 à 30 minutes afin d'assurer un mouillage correct du dos du revêtement. Poser le revêtement pen-

dant que l'adhésif est encore humide : les crêtes adhésives doivent être enfoncées. Veillez à éviter les poches d'air et frottez soigneusement le revêtement de sol pour assurer un bon transfert d'adhésif sur le support. Évitez de trop solliciter les joints. Après quelques minutes d'installation du revêtement de sol, il est toujours nécessaire de le rouler soigneusement ou de le frotter fermement.

COUVERTURE / CONSOMMATION

Environ 0,3 à 0,5 kg/m² selon la spatule crantée

EMBALLAGE

Le DCI Rubber 270 est fourni dans :

- Seau en plastique de 20 kg
- Seau en plastique de 10 kg
- Seau en plastique de 3 kg

DURÉE DE CONSERVATION

L'emballage d'origine scellé de ce produit est garanti de première qualité pendant 24 mois s'il est stocké dans un endroit sec. Dans les endroits à forte humidité, la durée de conservation du produit ensaché sera réduite.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Le DCI Rubber 270 n'est pas considéré comme dangereux selon la réglementation en vigueur concernant la classification des mélanges. Il est recommandé de porter des gants de protection et des lunettes de sécurité et de prendre les précautions habituelles lors de la manipulation de produits chimiques. Pour de plus amples informations sur l'utilisation sûre de notre produit, veuillez vous référer à la dernière version de notre fiche de données de sécurité. Tenir hors de portée des enfants. Assurez une bonne ventilation pendant et après utilisation et séchage. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit. En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer immédiatement à l'eau. Ne pas laisser le produit atteindre le système d'égouts, le cours d'eau ou le sol. Nettoyer les outils avec de l'eau savonneuse immédiatement après utilisation. Ne donner que des récipients vides au recyclage. Les résidus de produit séché peuvent être éliminés comme déchets domestiques. PRODUIT DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Identité du produit

Cohérence:	Pâteux
Couleur:	Gris
Densité apparente (kg/m³):	1250
Viscosité:	150,000 (Rpm 5, Spindle 7)
Teneur en matières sèches (%):	72

Données d'application (à +23°C et 50% H.R.)

Rapport de mélange:	Prêt à l'emploi
Cohérence du mélange:	Très pâteux
pH du mélange:	8.5
Température d'application:	+10°C à +40°C
Temps d'ouverture (selon EN 1346):	20 - 30 minutes
Temps de réglage:	Environ 40 minutes
La marche:	Après 5 heures

Performances finales

Force d'adhérence:	5.7 N/mm²
Résistance à la température après le durcissement final :	de -20°C à +90°C



info@dc-industries.sn
www.dc-industries.sn