



ADHÉSIF AVEC JOINT DE COLLE DUR POUR LES REVÊTEMENTS TEXTILES ET LINOLÉUM.



DESCRIPTION DU PRODUIT

DCI Carpet 450 est un adhésif blanc à base acrylique sans solvant, prêt à l'emploi et à adhérence rapide, utilisé pour les installations intérieures de revêtements de sol textiles. Le produit est facile à appliquer et possède une bonne élasticité. Grâce à la présence d'additifs spéciaux, le produit est résistant aux bactéries et aux moisissures.

DOMAINE D'APPLICATION

- Pour l'intérieur
- Pour la pose de revêtements de sol textiles
- Pour la pose sur sol chauffant
- Pour les espaces commerciaux et résidentiels
- Pour les sols textiles floqués
- Sol en béton
- Chape en ciment
- Panneaux d'aggloméré
- Substrat en bois

LIMITES

- Ne pas utiliser à des températures inférieures à 8°C.
- Ne pas utiliser pour des applications extérieures.
- Ne pas utiliser dans des zones soumises à une exposition constante à l'eau, à l'immersion ou à la pression hydrostatique.
- Ne pas utiliser dans les douches com-

merciales, les hammams, les fontaines ou les applications immergées.

- Ne pas utiliser sur un substrat métallique.
- Ne pas utiliser sur des supports en anhydrite.
- Protéger du gel.
- Ne pas utiliser sur des chapes à forte teneur en humidité.

APPLICATION

a) Préparation du support

Les supports doivent être durcis et suffisamment secs, mécaniquement solides, exempts de particules non adhérentes, de graisse, d'huile, de peinture, de cire, etc. Les supports en ciment ne doivent pas subir de retrait après la pose 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, à l'aide d'un hygromètre à carbure. Au printemps et en été, les enduits doivent être durcis pendant au moins une semaine par centimètre d'épaisseur, et les chapes de ciment doivent être durcies pendant au moins 28 jours, à moins qu'elles n'aient été réalisées avec des liants spéciaux pour chapes de DCI tels que Screed 80, Level S10, ou avec Level S30. Dans le cas de chapes flottantes sur des couches

d'isolation ou des couches légères, les dalles sur sol doivent être pourvues d'un pare-vapeur afin d'éviter les remontées d'humidité.

Les carreaux de céramique existants doivent être soigneusement nettoyés et dégraissés avant de procéder au collage. L'adhérence du revêtement peut être améliorée en appliquant une couche de Primer EP-PU comme promoteur d'adhérence avant l'installation.

Dans le cas de vieux planchers en bois, il faut s'assurer que les planches du vieux plancher sont bien collées au substrat. Enlevez tout vernis ou cire de la surface du sol avec du papier de verre jusqu'à la finition du bois nu et enlevez toute la poussière à l'aide d'un aspirateur.

On anhydrite substrates the surface must be sanded and primed with Primer PU or Primer PU Fast.

b) Préparation du produit

DCI Carpet 450 est un produit prêt à l'emploi mais il est conseillé de mélanger l'adhésif pour l'homogénéiser.

c) Application du produit

Appliquer DCI Carpet 450 sur le support à l'aide d'une truelle dentelée adaptée au format. Le temps ouvert du produit est de 30 minutes maximum dans des conditions normales de température et d'humidité, ce qui doit être pris en compte lors de l'étalement de l'adhésif. Si une peau se forme, l'adhésif doit être retiré et remplacé.

d) Pose des tuiles

Laisser un court temps d'attente jusqu'à 10 minutes en fonction de la quantité d'application, des conditions climatiques, du pouvoir absorbant du support et du type de revêtement. Veiller à ne pas dépasser un temps ouvert de 20 à 30 minutes afin d'assurer une bonne humidification de l'envers du revêtement. Poser le revêtement lorsque l'adhésif est encore humide : les crêtes de l'adhésif doivent être im-

primées. Veillez à éviter les poches d'air et frottez soigneusement le revêtement de sol pour assurer un bon transfert de l'adhésif sur le support. Évitez toute tension excessive sur les joints. Après quelques minutes de pose du revêtement de sol, il est toujours nécessaire de le dérouler à nouveau avec précaution ou de le frotter fermement.

COUVERTURE / CONSOMMATION

Environ 0,3 - 0,5 kg/m² selon la truelle dentelée

CONDITIONNEMENT

DCI Carpet 450 est fourni dans un seau en plastique de 25 kg :

- Seau en plastique de 25 kg.
- Seau en plastique de 15 kg.
- Seau en plastique de 5 kg.

DURÉE DE VIE - STOCKAGE

L'emballage original scellé de ce produit est garanti de première qualité pendant 24 mois s'il est stocké dans un endroit sec. Dans les endroits très humides, la durée de conservation du produit emballé sera réduite.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

DCI Carpet 450 is not considered dangerous according to the current regulation regarding the classification of mixtures. It is recommended to wear protective gloves and goggles and to take the usual precautions for the handling of chemicals. For further and complete information about the safe use of our product please refer to the latest version of our Safety Data Sheet. Keep out of the reach of children. Ensure good ventilation during and after use and drying. Do not eat, drink or smoke when using this product. In case of contact with skin or eyes, rinse immediately with plenty of water. Do not allow product to reach sewage system, water course or soil. Clean tools with soap and water immediately after use. Give only empty containers to recycling. Dried product residues may be disposed of as domestic waste. PRODUCT FOR PROFESSIONAL USE.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Identité du produit

Cohérence:	Pâteux
Couleur:	Beige
Densité apparente (kg/m³):	1300
Viscosité:	120,000 (Rpm 5, Spindle 7)
Teneur en matières sèches (%):	70

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:	7.8
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:	3.7 N/mm²
Résistance à la température après durcissement final:	de -20°C à +90°C



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