



ADHESIVE IN WATER DISPERSION WITH VERY LOW EMISSION OF VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC) SPECIFICALLY FORMULATED FOR LINOLEUM FLOORING.



DESCRIPTION DU PRODUIT

DCI Linoleum S99 est un adhésif mono-composant blanc à prise rapide, prêt à l'emploi et sans solvant à base de styrène butadiène utilisé pour les installations intérieures de revêtements de sol en linoléum. Le produit est facile à appliquer et présente une bonne élasticité. Grâce à sa teneur 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 linoléum
- Pour l'installation sur un sol chauffé
- Pour les zones commerciales et résidentielles
- Pour les revêtements de sol en moquette aiguilletée
- Pour les revêtements de sol en linoléum de liège
- Pour les revêtements de sol en linoléum naturel et synthétique

SUBSTRATS ADAPTÉS

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

LIMITATIONS

- Ne pas utiliser à des températures in-

férieures 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 une pression hydrostatique.
- Ne pas utiliser dans les douches commerciales, les hammams, les fontaines ou les applications immergées.
- Ne pas utiliser sur un substrat métallique.
- Ne pas utiliser sur des substrats en anhydrite.
- Protéger du gel.
- Ne pas utiliser sur une chape présentant une teneur élevée en humidité.

PROCÉDURE D'APPLICATION

A) Préparation du support

Les substrats doivent être durcis et suffisamment secs, mécaniquement solides, exempts de particules lâches, de graisse, d'huiles, de peinture, de cire, etc. Les substrats 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 substrat à l'aide d'un hygromètre à carbure. Au printemps et en 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 si elles ont été réalisées avec des liants spéciaux pour chapes tels que le Screed 80, le Level S10 ou le Level S30 de DCI. En cas de chapes flottantes sur isolation ou sur couches légères et dalles de grade, une barrière vapeur doit être prévue pour éviter les remontées capillaires. Les carreaux de céramique existants doivent être soigneusement nettoyés et dégraissés avant la pose. L'adhérence du revêtement peut être améliorée en appliquant une couche de primaire EP-PU en tant que promoteur d'adhérence avant l'installation. En cas de vieux planchers en bois, il faut s'assurer que les planches du vieux plancher sont bien liées au substrat. Enlevez tout vernis ou cire de la surface du plancher avec du papier de verre jusqu'à obtenir un fini en bois nu et enlevez toute la poussière avec un aspirateur. Sur les substrats en anhydrite, la surface doit être poncée et apprêtée avec le primaire PU ou le primaire PU Fast.

B) Préparation du produit

DCI Linoleum S99 est un produit prêt à l'emploi, mais il est conseillé de mélanger l'adhésif pour l'homogénéisation.

C) Application du produit

Appliquer DCI Linoleum S99 sur le substrat à l'aide d'une spatule crantée 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 enlevé et remplacé.

D) Pose des carreaux

Laissez un court laps de temps jusqu'à 10 minutes en fonction de la quantité d'application, des conditions climatiques, de l'absorption du substrat et du type de revêtement. Veillez à ne pas dépasser le temps ouvert de 20 à 30 minutes afin d'assurer un mouillage correct de l'arrière du revêtement. Posez le revêtement pen-

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

COUVERTURE/CONSOMMATION

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

EMBALLAGE

DCI Linoleum S99 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 où l'humidité est élevée, la durée de conservation du produit ensaché sera réduite.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

DCI Linoleum S99 n'est pas considéré comme dangereux selon la réglementation en vigueur concernant la classification des mélanges. Il est recommandé de porter des gants et des lunettes de protection et de prendre les précautions habituelles lors de la manipulation de produits chimiques. Pour plus d'informations complètes 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 l'utilisation et le séchage. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit. En cas de

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Identité du produit	
Cohérence :	Pâteux
Couleur :	Blanc
Densité apparente (kg/m³):	1200
Densité apparente	150,000 (Rpm 5, Spindle 7)
Teneur en matières sèches (%) :	69
Données d'application (à +23°C et 50% H.R.)	
Rapport de mélange :	Prêt à l'emploi
Consistance du mélange :	Très pâteux
pH du mélange :	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 :	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