

### CHARACTERISTIQUES

- Primaire d'humidité et d'adhésion à base d'époxy à 3 composants
- Approprié pour la plupart des surfaces
- Bloque l'humidité ascensionnelle
- Bloque l'humidité résiduelle dans la chape
- Améliore l'adhésion de la colle de parquet sur le sol
- Solvant et anhydre
- Ne contient aucun COV
- Inodore



### APPLICATIONS

- Particulièrement approprié comme primaire d'anti-humidité contre l'humidité ascensionnelle sur des surfaces non-absorbantes et lisses (comme les carreaux en céramique, grès et marbre) et sur des surfaces absorbantes (comme chapes de ciment et sol cimentés).
- Convient comme barrière contre l'humidité sur les surfaces absorbantes et non absorbantes avec une teneur en humidité résiduelle allant jusqu'à 5% (mesurée avec un compteur de carbure).

DETAILS TECHNIQUES*	
Etat physique	Component A et B: liquides / component C: poudre
Couleur	Blanc
Système de durcissement	Durcit par réaction chimique
Ratio A:B:C de mélange	15:30:55
Diluant (pour application au pinceau ou au rouleau)	5% avec l'eau
Densité	1,570 g/cm <sup>3</sup>
Viscosité (Brookfield)	25 000 - 35 000 mPa.s
Viscosité (Brookfield) du mélange après dilution avec 5% d'eau	8 000 - 12 000 mPa.s
Contenu COV	0 g/l
Température de traitement	+10°C - +35°C
Durée de vie en pot	40 - 60 min.
Consommation sur substrat non-absorbant	± 2 m <sup>2</sup> /kg
Consommation sur substrat absorbant	± 1,3 m <sup>2</sup> /kg
Séchage / accessibilité (trafic léger)	12 heures
Installation du revêtement de sol	Min. 12 heures - max. 48 heures Max. 7 jours (après saupoudrer du sable fin)
Durée de vie en magasin, non-ouvert dans un endroit sec, frais et hors-gel à une température supérieure à 0°C	12 mois

\* Mesuré à 20°C, 60% HR

### EMBALLAGE

Seau de 10 kg contenant 2 sets: 2x composant A (0,75 kg), 2x composant B (1,5 kg) et 2x composant C (2,75 kg)

### PROCESSUS

#### Substrat

- La surface à traiter doit être propre et ne doit comporter aucune substance pouvant se détacher ou se fissurer.
- Préparer un mortier synthétique pour réparer les fissures en mélangeant **Primer PU Turbo** (pour les fissures fines) ou **Hydroblocker 2K** (pour les fissures plus grandes) avec du sable fin (0,3 à 0,5 mm). Veuillez consulter la fiche technique de **Primer PU Turbo** ou **Hydroblocker 2K** pour préparer ce mortier.

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

- Les sols non-absorbants comme les carreaux de céramique et le béton poli doivent être dégraissés et rayés.

### Composants du mélange

- Mélanger (avec un mélangeur mécanique à basse vitesse) les deux composants liquides A et B au ratio correct, puis ajouter lentement le composant C (une poudre).
- Continuez jusqu'à ce qu'une pâte crémeuse se forme, puis attendez 5 minutes.

### Appliquer comme primaire (pour améliorer l'adhésion à la chape)

- Appliquer une couche régulière d'**Hydroblocker 3K** sur la chape.
- Lorsqu'il est appliqué au rouleau ou au pinceau, le mélange doit être dilué à 5% avec de l'eau.
- Pour une imperméabilisation optimale, appliquer une 2ème couche en croix, après au moins 12 heures de séchage de la 1ère couche.
- La consommation recommandée des couches réunies sur des sous-planchers non absorbants est de 500 gr/m<sup>2</sup>, sur des sols absorbants 750 gr/m<sup>2</sup>. Si une couche trop épaisse est appliquée, des fissures peuvent se produire.

### Collage de parquet

- Le parquet doit être collé au moins 12 heures après l'application de la dernière couche d'**Hydroblocker 3K**, est recommandé dans les 48 heures et ne devrait pas dépasser 7 jours plus tard.
- La durée d'attente peut être prolongée en saupoudrant du sable fin sur le primaire quand il est encore mouillé. Retirer l'excès de sable après le séchage du primaire. Le ponçage améliore l'adhésion de la colle du parquet.
- Utiliser l'adhésif polymère hybride à 1 composant **Parabond Parquet** ou l'adhésif à 2 composants **Paracol Parquet 2C PU+**.

### Nettoyage

- Immédiatement après usage avec de l'eau.
- Le produit durci peut être enlevé mécaniquement.

## SECURITE

Veuillez consulter la fiche de données de sécurité sur [www.dl-chem.com](http://www.dl-chem.com).

## LIMITATIONS

- Il est mieux de ne pas utiliser le produit à des températures inférieures à 10°C ou à un taux d'humidité relative de moins de 40%. La durée de séchage est considérablement plus longue à des températures inférieures à 15°C.
- Inapproprié pour l'utilisation extérieure.
- Ne doit pas être utilisé avec de l'eau stagnante.
- Ne convient pas aux chapes anhydrite et aux sols en plâtre avec l'humidité ascensionnelle, pour éviter le "pourrissement" de la chape.
- Ne convient pas pour niveler des surfaces inégales.
- Ne doit pas, en combinaison avec un chauffage par le sol, être appliqué comme barrière contre l'humidité sur des chapes insuffisamment sèches ou en cas de remontée d'humidité.
- Inapproprié pour l'application directe des colles à base d'eau comme **Paracol Universal Flooring**. Dans ce cas, appliquer d'abord **Hydroblocker 3K**, poncer et utiliser **DL Egaline** ou **DL Maxi Egaline**.

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.