FICHE TECHNIQUE

PRIMER PU TURBO

CHARACTERISTIQUES

- Primaire d'adhésion et d'humidité à base de polyuréthane
- Renforce les sols absorbantes, cassants et poreux
- Améliore l'adhésion du parquet sur le sol
- Permet de continuer rapidement à travailler: le parquet peut être posé une heure après
- Prêt à l'emploi
- Sans solvant
- Ne contient pas de COV
- Ininflammable

APPLICATIONS

- Approprié comme primaire d'adhérence sur des sols ciment (chape de béton) pulvérulents et craquelés.
- Approprié comme primaire d'adhérence sur des sols anhydrite (< 0,5% d'humidité résiduelle).
- Approprié comme primaire d'adhérence sur les carreaux de céramique, à condition qu'ils soient correctement dégraissés et rayés.
- Approprié comme primaire d'adhérence avec chauffage au sol, si la chape est sèche.
- Approprié comme barrière anti-humidité pour les sols ciment ayant une humidité résiduelle jusqu'à 4% (mesurée avec un compteur à carbure).
- Convient comme primaire d'adhérence et barrière anti-humidité pour le mortier de nivellement. Pour cela, il est recommandé de poncer le primaire.
- Peut être utilisé comme mortier de réparation synthétique pour les petites fissures et fractures (≤ 5 mm) dans la chape lorsqu'elle est mélangée avec du sable fin et sec.

CHARACTERISTIQUES TECHNIQUES*	
Aspect	Liquide
Couleur	Brun
Système de durcissement	Durcit avec l'humidité dans l'air et dans le substrat
Densité	1,170 g/cm³
Viscosité (Brookfield)	220 mPa.s
Contenu de COV	0 g/l
Température de durcissement	>+10°C
Consommation comme primaire d'adhésion	± 8 - 12 m²/litre (1 couche)
Consommation comme barrière anti-humidité	± 5 - 8 m²/litre (2 couches)
Sec / praticable	50 à 70 min.
Revêtement de sol	Min. 1 h - max. 72 h (optimal 24 h)
Complètement durci	± 24 h
Durée de vie, dans l'emballage d'origine fermé et dans un en-droit sec, frais, hors-gel avec des températures de plus de 10°C	12 mois

* Mesuré à 20°C, 60% HR

EMBALLAGE
Boîte de 10 litres - 50 bidons / palette

METHODE D'UTILISATION

Substrat

- La surface à traiter (absorbante ou insensible à l'humidité) doit être propre et sans substance détachée ou arrachée.
- Les fissures fines dans le sol (max. 5 mm) peuvent être réparées avec du mortier synthétique en mélangeant du **Primer PU Turbo** avec du sable fin séché (1 volume de primaire avec 6 volumes de sable). Pour améliorer l'adhérence du

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.

mortier sur les surfaces poudreuses, une couche de **Primer PU Turbo** pure peut d'abord être appliquée, après quoi le mortier synthétique est appliqué sur le **Primer PU Turbo** encore humide.
- Les fissures plus larges peuvent être réparées avec un mortier synthétique **Hydroblocker 2K** et du sable sec (1 volume de hydroblocker avec 6 volumes de sable).
- Pour le chauffage au sol, le sol doit être ferme, compact, suffisamment sec et pas sujet à inondation.

Application comme primaire d'adhérence
- Appliquer une couche uniforme de **Primer PU Turbo** au sol avec un rouleau ou une brosse. Le sol doit être suffisamment saturé.
- Dans le cas de surfaces particulièrement poreuses et absorbantes, une deuxième couche de **Primer PU Turbo** peut être nécessaire, avec un intervalle d'au moins 1 heure (max. 24 heures).
- Quand il est correctement appliqué, un film homogène se forme, améliorant l'adhésion du parquet à la surface du sol.
- Évitez la mise en miroir en appliquant trop l'apprêt. Ceci nuit à l'adhérence.
- Bien fermer le bidon après usage. Ne pas remettre le produit en trop dans le bidon.

Application comme barrière d'humidité
- Appliquer uniformément 2 couches de **Primer PU Turbo** avec un rouleau ou une brosse, avec un intervalle d'au moins 1 heure (max. 24 heures).
- Pour les surfaces compactes et normalement absorbantes, une seule couche de Primer PU Turbo suffit, à condition que toute la surface soit uniformément recouverte (les pièces non traitées peuvent empêcher le bon fonctionnement du traitement!). En cas de doute, il est recommandé d'appliquer 2 couches.
- Les bordures ou les murs autour du sol sont également mieux enduits d'une couche de **Primer PU Turbo**, jusqu'à une hauteur de 5 à 6 cm.
- Bien fermer le bidon après usage. Ne pas remettre le produit en trop dans le bidon.

Pose de parquet
- L'encollage du parquet sur un sol traité avec le **Primer PU Turbo** doit être fait dans les 24 heures.
- Utiliser l'adhésif polymère hybride à 1 composant **Parabond Parquet** ou l'adhésif à 2 composants **Paracol Parquet 2C PU+**.
- Si le collage ne peut pas être effectué dans les 24 heures, la surface traitée doit être saupoudrée généreusement de sable fin lors de l'application du **Primer PU Turbo**. Retirez l'excès de sable une fois l'apprêt durci.

Nettoyage
- Le produit durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

SECURITE
La fiche de données de sécurité est disponible en ligne sur: 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 pas appliquer en cas d'eau stagnante.
- Ne doit pas, en combinaison avec un chauffage au sol, être appliqué comme barrière anti-humidité sur des chapes insuffisamment sèches.
- Ne pas utiliser si la chape anhydrite n'est pas suffisamment sèche (plus de 0,5% d'humidité mesurée avec un compteur à carbure) pour éviter le "pourrissement" de la chape.
- Non-approprié comme barrière anti-humidité en cas d'inondation souterraine (ascension de l'humidité). Dans ce cas, utiliser **Hydroblocker 3K**.
- Non-approprié comme barrière anti-humidité sur une sol en céramique, en marbre, sur des surfaces vernies et autres surfaces non absorbantes. Dans ce cas, utiliser **Hydroblocker 3K**.
- Non-approprié pour une application directe d'adhésif à base aqueuse comme **Paracol Universal Flooring**. Dans ce cas, appliquer **Primer PU Turbo**, 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.