Primer PU 100

Primaire polyuréthane monocomposant à séchage rapide

Résine polyuréthane hygrodurcisseur à séchage rapide, exempt de solvant. Il permet la pose du parquet une heure après son application. Le primaire Primer PU 100 est indiqué pour le traitement de chapes ciment poussiéreuses, friables ou pour l'imperméabilisation de supports contenant une humidité résiduelle jusqu'à 5%, non munis de barrière vapeur ou contenant des matériaux expansés très absorbants. Il peut être utilisé également sur sols chauffants. Non adapté sur des supports sujets à des remontées d'humidité continues.

Données techniques à 20 °C, 60% H.R.

Aspect	Liquide marron
Densité	1,170 kg/litre
Sur-application	Min 1 heure, max 24 heures
Pose collée du parquet	Min 1 heure, max 24 heures
Durcissement complet	24 heures
Rendement	100 – 150 g/m² pour consolidation superficielle 250 – 400 g/m² pour imperméabilisation (en 2 couches)
Température d'application	> 10 °C – Craint le gel
Stockage	12 mois en emballage original fermé
Contenu COV	0 g/litre
Nettoyage outils	Immédiatement après l'emploi avec Solvente di Lavaggio S23
Confections disponibles	Bidons de 6 kg, bidons de 12 kg
Confections disponibles	Bidons de 6 kg, bidons de 12 kg

Préparation du support

Les supports doivent être absorbants, propres, exempts de graisses ou parties détachables. Le primaire Primer PU 100 peut être appliqué sur des chapes ciment contenant une humidité résiduelle jusqu'à 5% (mesurée avec un hygromètre à carbure). Il ne doit pas être appliqué sur des surfaces mouillées ou en présence de remontées d'humidité continues. Dans ces cas particuliers utiliser le primaire Idroblock C3 (voir fiche technique). Mélanger Primer PU 100 avec du sable sec afin d'obtenir un mortier synthétique pour boucher d'éventuelles fissures et fentes si elles sont fines (max. 1-2 mm) dans un rapport 1 partie de primaire pour 5-6 de sable. Pour des fissures plus larges et profondes composer un mortier avec le primaire Adeblok T19 et du sable sec. Primer PU 100 peut être utilisé pour consolider les sols chauffants si secs et non sujets à

remontée d'humidité ; il est également idoine pour les chapes anhydride dont le contenu d'humidité est inférieur à 0,5%. Par contre ne pas utiliser pour l'imperméabilisation de supports non absorbants comme le

carrelage, le marbre, les surfaces vitreuses ou émaillées mais employer le primaire ldroblock C3.

Application

Pour consolider : appliquer au rouleau ou pinceau une couche uniforme de Primer PU 100. Si le support est particulièrement poreux et absorbant, une seconde couche pourrait être nécessaire.







Tover S.r.I.
Via Rosa Luxemburg, 2/A - Collegno (TO) - ITALY
P. IVA 07783540011 - REA n. 920259
Tel. +39/011.7792823 - Fax.+39/011.7792749
www.tover.com - info@tover.com



Primer PU 100



Certification





Produit prêt à l'emploi n'ayant pas besoin d'être diluer. Dans des cas extrêmes, afin de favoriser la pénétration, le produit peut être dilué avec 5% maximum de Diluente P/100. La dilution n'est pas permise sur sols chauffants. La pose du parquet peut être effectuée après environ une heure et au maximum dans les 24 heures qui suivent l'application du primaire. Si la pose est prévue après ce laps de temps, parsemer la surface d'une abondante couche de sable Quarzo Puro tant que le primaire est frais. Une fois que la surface est sèche éliminer l'excès de sable.

Pour imperméabiliser: appliquer au rouleau ou pinceau deux couches de primaire laissant passer au moins une heure entre les deux; la deuxième couche doit être appliquée au maximum 24 heures après la première. Sur des supports compacts et avec un niveau d'absorption normal, il est possible de créer une barrière vapeur efficace avec une seule couche de primaire mais seulement si toute la surface à imperméabiliser est traitée de manière uniforme; d'éventuelles zones non traitées, même si réduites, peuvent compromettre l'efficacité du traitement. En cas de doute, appliquer une seconde couche de produit. Nous conseillons d'appliquer une couche de primaire sur les murs jusqu'à une hauteur de 5-6 cm.

La pose du parquet doit être effectuée dans les 24 heures qui suivent l'application du primaire. Si la pose est prévue après ce laps de temps, parsemer la surface d'une abondante couche de sable Quarzo Puro tant que le primaire est frais. Une fois que la surface est sèche éliminer l'excès de sable.

Pose du parquet : la pose peut être effectuée après environ une heure et au maximum dans les 24 heures qui suivent l'application de la dernière couche de primaire avec des colles réactives époxy-polyuréthane, polyuréthane ou Ms polymère (silane). Si la pose est prévue après ce laps de temps, parsemer la surface d'une abondante couche de sable Quarzo Puro en suivant la procédure décrite précédemment.

Ne pas utiliser de colles en dispersion aqueuse ou synthétiques à base solvant.

Notes

- La dilution avec Diluente P/100 détermine une légère augmentation de l'odeur.
- En cas de température et/ou d'humidité relative dans l'air basses, le temps de durcissement s'allonge. Nous conseillons de ne pas utiliser le produit avec une température inférieure à 10 degrés ou avec une humidité inférieure à 40%.
- Primer PU 100 n'est pas indiqué pour imperméabiliser contre les remontées d'humidité.
- La pose du parquet doit être effectuée dans les 24 heures qui suivent l'application du primaire. Si la pose est prévue après ce laps de temps et que l'opération de sablage n'a pas eu lieu, il est obligatoire de poncer la surface avec un papier abrasif afin de la rendre rugueuse. Si un traitement d'imperméabilisation a été effectué, il faut appliquer une couche supplémentaire de primaire avant de coller le parquet.
- Primer PU 100 ne s'utilise pas pour bloquer des parquets qui craquent. Pour cet emploi existent le primaire Restauro.
- Après l'emploi bien refermer le bidon. Ne pas reverser le produit non utilisé dans le bidon.

Normes de sécurité

Produit reserve aux professionels. Respecter rigoureusement le libellé sur l'étiquette et consulter les fiches de sécurité avant d'utiliser le produit.

Déchets

Jeter le produit non utilisé et les emballages vides conformément à la loi en vigueur.



Primaires et Supports

Primer PU 100



Certification





Les conseils de ce bulletin technique sont dispensés à titre indicatif et n'entraînent pas notre responsabilité du moment que les modalités et conditions d'utilisation du produit sont hors de notre contrôle. Nous conseillons de vérifier la pertinence effective à l'emploi prévu.

Rev 12 – 03/06/2024. Cette fiche annule et remplace la précédente.





