

BLENDA[®]-TOP

Art. 489 / 14 / 0720

Vernis PU à vitrifier WV-489



Propriétés

BLENDA[®]-TOP est un vitrificateur en phase aqueuse, faible en odeur, sur la base de résines polyuréthanes. Il en résulte des vitrifications à haute viscosité élastique, très résistant à l'abrasion et libres de jaunissement sur parquets et autres surfaces en bois hautement sollicitées. BLENDA[®]-TOP possède une résistance à l'abrasion élevée et les résistances contre l'eau, l'alcool et aux produits chimiques ménagers. Pour des usages plus exigeants comme vitrificateur pour sols ainsi que pour des vernissages résistants à l'alcool, BLENDA[®]-TOP peut être mélangé à un durcisseur qui augmente la résistance à l'abrasion et aux attaques chimiques.

Domaines d'application

BLENDA[®]-TOP vernis PU à vitrifier WV-489 est parfaitement adapté au vernissage de parquets, d'escaliers en bois, tables, chaises et de tous matériaux en bois à l'intérieur qui sont soumis à de fortes sollicitations.

Préparation

Les surfaces à vernir doivent être libres de poussières de ponçage, d'huile, de cire et de toutes autres impuretés. Boucher les fentes et les crevasses avec de la poudre de ponçage mélangée à la solution SILAFIL mastic à bois. Les anciennes peintures ou des restes de peinture doivent être complètement éliminés. Pour la vitrification des surfaces problématiques, et afin d'éviter d'éventuels rejets, en rénovation ou en première application, il est possible d'utiliser SILAFIX, qui fait effet de fond d'isolation et d'accrochage. En cas de vernissage nouveau de parquets on peut d'abord appliquer d'abord une couche de BLENDA[®]-TOP fond à vitrifier «FIX» WV-514 pour éviter le collage des chants.

Méthodes d'application

Un ponçage intermédiaire est à effectuer. Il faut veiller à une température minimale de 8 °C ainsi qu'une humidité de l'air inférieur à 75 %.

Si BLENDA[®]-TOP est utilisé avec le durcisseur, mélanger le durcisseur au produit en prenant soin de bien brasser. Ensuite il est conseillé d'ajouter encore une fois la même quantité d'eau comme avant au durcisseur, pour garantir un bon écoulement. Avant application, il est conseillé de filtrer encore une fois l'enduit des scellages.

Système d'application

La durée de vie de la couche dépend de l'épaisseur de la couche. Ainsi il faut appliquer 2 à 3 couches selon le degré de sollicitation.

Séchage

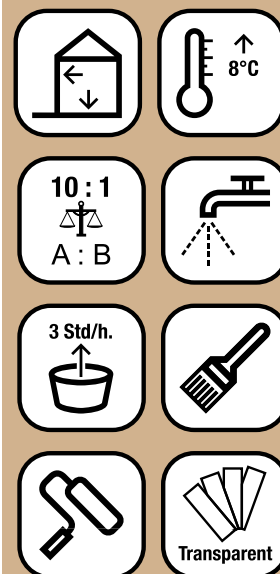
- ◆ Hors poussière après 1 à 2 heures
- ◆ Recouvrable après 3 à 6 heures
- ◆ Traversable après environ 24 heures
- ◆ Durcissement complet après 3 à 5 jours (La pose des tapis ne sera effectuée qu'après ce délai minimum)
(dépend de la température, de la quantité appliquée et de l'humidité de l'air)

Dilution

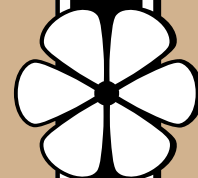
BLENDA[®]-TOP est prêt à l'emploi. Sur des fonds absorbants diluer BLENDA[®]-TOP jusqu'à 10 % d'eau. Viscosité au pistolet : 18 secondes au gobelet DIN-4 (suivant appareil de giclage et dimensions de buse).

Rendement

8 à 10 m² par kg et couche, dépend de la quantité déposée, de la nature et de l'état de surface du fond.



Farben



Knuchel

High quality - Top finish

Rapport de mélange	Pour des surfaces très sollicitées, nous préconisons l'ajout du durcisseur type 1600 à une proportion de mélange de 10 : 1.
Temps d'utilisation	Suivant la température, le durcisseur reste actif durant 3 heures. Si ce temps est dépassé, il ne faut en aucun cas continuer à employer le mélange et de ne jamais le stocker dans un bidon fermé (réaction ultérieure). Les résidus de peintures mélangés ne doivent pas être conservés dans un récipient fermé avant leur durcissement complet. Le produit continu de réagir et mettra l'emballage sous pression, ce qui pourrait provoquer son éclatement.
Application	Rouleau, pinceau, spatule non dentée ou par pulvérisation. Pour réaliser des résultats optimaux, l'utilisation des bons outils a une grande importance – voir GUIDE-KNUCHEL sur des qualités appropriés de pinceaux ainsi que de rouleaux. Ce guide se trouve dans le catalogue ainsi que sur le site comme annexe de ce produit.
Nettoyage	Nettoyer les outils de travail immédiatement avec de l'eau chaude. Les résidus séchés seront nettoyés avec du diluant de nettoyage ou du nettoyeur de pinceaux.
Rénovation	Sans problèmes après un ponçage préalable.
Conditionnement	Emballages de 10, 5 et 2,5 litres ainsi que de 750ml et 375ml.
Conservation	Composant A : BLENDA [®] -TOP se conserve au moins 18 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé. À stocker au frais mais hors gel. Le niveau de dilution ainsi que la qualité de l'eau utilisée pour la dilution détermine fortement la durée de stockage. Composant B : Le durcisseur se conserve au moins 6 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé. Protéger de la lumière et de la chaleur. À stocker au frais mais hors gel.
Viscosité	Liquide
Densité	1,00 ± 0,05 g/cm ³
Extrait sec	37 ± 1 %
Liant de base	Résines alkydes et polyuréthanes modifiées
Aspect	Brillant (70–85 % à l'angle 60°) Satiné (40–60 % à l'angle 60°) Mat soyeux (10–20 % à l'angle 60°)
Teintes	Incolore
Régistration	Composant A : CPID 277062 Composant B : CPID 277723
Classification	Pour les indications sur les propriétés chimiques et les dangers ainsi que sur les prescriptions concernant le transport, le maniement, le stockage, l'élimination etc. veuillez consulter la fiche de sécurité.
Trademark	BLENDA [®] est une marque déposée par la société Knuchel Farben SA à CH-Wiedlisbach.

Remarque

La présente notice vaut uniquement comme indication et conseil sans engagement. L'utilisation doit être adaptée aux conditions correspondantes. Dans les cas particuliers, nous recommandons de consulter notre service technique.

Toutes les indications et tous les renseignements sur l'adéquation et l'application des produits livrés n'exonèrent toutefois pas l'utilisateur de procéder à quelques contrôles et essais. Tout recours en dommages et intérêts pour des renseignements manquants, incomplets ou inexacts est exclu. Ceci vaut notamment aussi si des durcisseurs ainsi que d'autres produits sont utilisés dans le système d'application de peintures.