

BLENDA[®]-CRYL

Art. 02 / 1 / 0518

Émail PU-acrylique aqueux WV-02 satiné



Propriétés

BLENDA[®]-CRYL est un émail acryl-polyuréthane en phase aqueuse et faible en odeur. Il se forme un film polymère très résistant aux intempéries, à élasticité durable, qui dans un système de peinture approprié ne se casse et ne s'écaille pas. BLENDA[®]-CRYL possède une activité respiratoire, résiste à l'eau et aux agents chimiques faibles, le tout lié à une grande solidité à la lumière, une résistance à l'effritement et une constance de la couleur. BLENDA[®]-CRYL présente une grande résistance au blocage entre les températures de 20 à 40 °C après le séchage en profondeur. BLENDA[®]-CRYL a une excellente adhérence sur le bois, les fonds minéraux, diverses matières plastiques ainsi que sur les anciennes peintures.

Domaines d'application

BLENDA[®]-CRYL émail PU-acrylique aqueux WV-02 satiné s'utilise pour les constructions en bois telles que volets, façades, bardeaux, sous-toits, palissades, portes de garage et tout objet en bois mais également sur les murs, le béton, le métal, les panneaux en fibrociment, le fer galvanisé ainsi que des anciennes peintures solides.

Préparation

Le support doit être propre et solide. Les anciennes peintures sont à poncer ou subir un lavage avec GEIGER lessive SE-1.

Méthodes d'application

Ne pas appliquer en dessous de 8 °C, en plein soleil ou par une humidité de l'air excessive.

Système d'application

Fond en bois brut

- 1 x SILAXOL fond d'imprégnation KW-90
- 1 x BLENDA[®]-LIT fond acrylique WV-518
- 2 x BLENDA[®]-CRYL émail PU-acrylique aqueux WV-02 satiné

Béton / maçonnerie

- 1 x BLENDA[®]-XIT bas-fond WV-224
- 2 x BLENDA[®]-CRYL émail PU-acrylique aqueux WV-02 satiné

Métal

- 1 x BLENDA[®]-FER fond antirouille WV-300
- 2 x BLENDA[®]-CRYL émail PU-acrylique aqueux WV-02 satiné

Rénovation sur de vieilles couches intactes

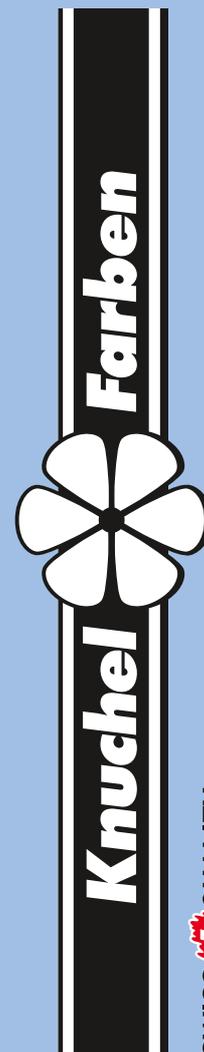
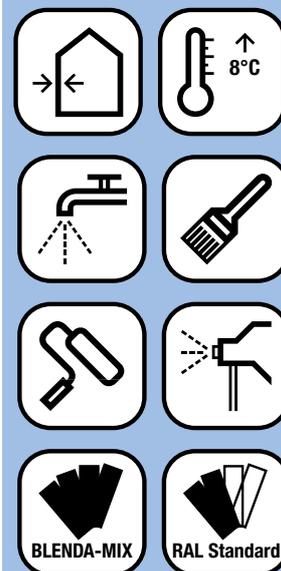
- 1 x BLENDA[®]-FIX 1K PU-Allgrund WV-517
- 1 à 2 x BLENDA[®]-CRYL émail PU-acrylique aqueux WV-02 satiné

Séchage

- ◆ Hors poussière après 30 à 40 minutes
- ◆ Sec au toucher après 3 à 4 heures
- ◆ Recouvrable après environ 6 heures
(dépend de la température, de la quantité appliquée et de l'humidité de l'air)

Dilution

BLENDA[®]-CRYL est prêt à l'emploi. On peut ajouter un peu d'eau si nécessaire.



BLENDA[®]-CRYL

Émail PU-acrylique aqueux WV-02 satiné

Rendement	7 à 8 m ² par kg et couche, dépend de la quantité déposée, de la nature et de l'état de surface du fond.
Application	Pinceau, rouleau 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 problème au pinceau.
Conditionnement	Des teintes standard dans les emballages de 6 kg, 2,5 litres ainsi que de 750ml, 375ml et 125ml. Des teintes faites au système de teintage COLORAMA-Mix dans les emballages de 15, 5 et 2,5 litres ainsi que de 1000ml et 500ml.
Conservation	BLENDA [®] -CRYL 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.
Viscosité	Thixotrope / 3800–4400 mPa.s
Densité	(moyenne, suivant la teinte) 1,20 ± 0,05 g/cm ³
Extrait sec	63 ± 1 % (moyenne, suivant la teinte)
Liant de base	Résine acrylique pure stabilisée et résines polyuréthannes
Pigment de base	Dioxyde de titane, pigments de couleur organiques et anorganiques.
Aspect	Satiné
Teintes	26 teintes standard RAL selon la carte de nuances RAL-Knuchel. Toutes les variétés de couleurs (inspiration Knuchel, RAL, Colortrend-E, NCS etc.) peuvent être obtenues par le système de teintage COLORAMA BLENDA-MIX.
Régistration	CPID 147'175
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-4537 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 d'autres produits sont utilisés dans le système d'application de peintures.