

Peinture acrylique



Propriétés

DURO-COLOR est une peinture en teinte vive à l'aspect soyeux à base de résines acryliques en phase aqueuse pour extérieur et intérieur. Les liants de haute qualité pigmentés et les charges font de DURO-COLOR un produit hautement professionnel avec une longue expérience. Le revêtement se démarque par un très faible sensibilité aux saletés, une grande résistance aux frottements ainsi qu'aux produits alcalins. Les applications restent actives à la respiration, sont extrêmement solides et frottées avec une excellente résistance à la lumière et aux intempéries. DURO-COLOR s'applique facilement, est très économique à l'usage grâce à son haut rendement et son grand pouvoir couvrant.

Domaines d'application

- Comme peinture pour façade ou peinture d'une haute exigence pour l'intérieur.
- Comme peinture décorative et artistique
- Pour teinter des produits à l'eau comme dispersions, crépis, liant, etc.

DURO-COLOR est indiqué pour tous les fonds minéraux comme ciment, chaux, crépis synthétique, murs, béton brut, plâtre, carrelage, panneaux en fibrociment ainsi que sur bois, papier peint, polystyrène, toile, carton, papier, etc.

Préparation

Le support doit être propre, sec et solide. Les fonds non traitées, absorbants, farineux ou sablonneux sont à traiter préalablement avec un bas-fond. Les anciennes peintures sont à nettoyer (GEIGER lessive SE-1 / PUROL dégraisseur actif concentré) et il faut ensuite tester leur adhérence.

Méthodes d'application

Ne pas appliquer en dessous de 8 °C.

Système d'application

- 1 x Bas-fond suivant le fond (laisser sécher pendant 12 heures)
- 2 x DURO-COLOR peinture acrylique dans les teintes choisies

Séchage

- ♦ Sec après 1 à 3 heures
- ♦ Recouvrable après environ 6 heures
(dépend de la température, de la quantité appliquée et de l'humidité de l'air)

Dilution

DURO-COLOR est prêt à l'emploi pour l'application au rouleau ou au pinceau. On peut ajouter un peu d'eau si nécessaire.

Rendement

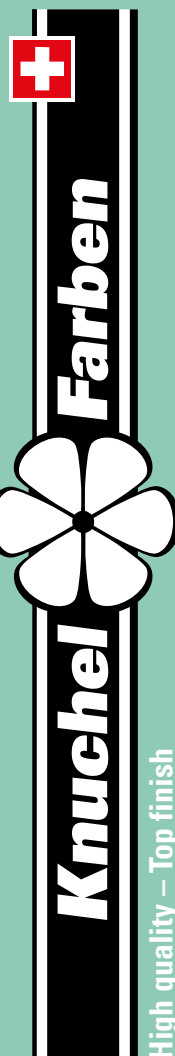
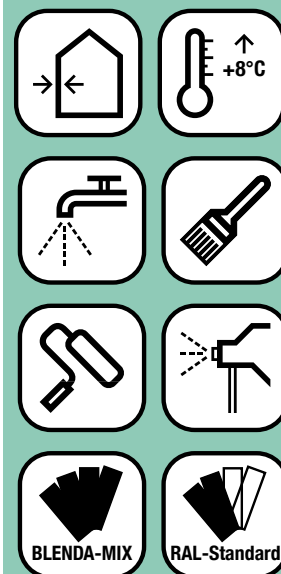
4 à 6 m² par kg et couche, dépend de la quantité déposée, de la nature et de l'état de surface du fond.

Application

Rouleau, pinceau, brosse ou par pulvérisation.
Pour obtenir des résultats optimaux, l'utilisation des bons outils a une grande importance – voir GUIDE-KNUCHEL sur les qualités appropriées des pinceaux ainsi que des 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.



Conditionnement	Emballages de 5 kg ainsi que de 750ml et 100ml.
Conservation	DURO-COLOR se conserve au moins 18 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé. Un stockage au-delà de cette période indiquée ne signifie pas nécessairement que le produit est inutilisable. Cependant, pour des raisons d'assurance qualité, il est indispensable de vérifier les valeurs des propriétés requises. 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	Pâteuse, thixotrope - 5350–5850 mPa.s
Densité	1,20 ± 0,05 g/cm ³ (moyenne, suivant la teinte)
Extrait sec	50 ± 1 % (moyenne, suivant la teinte)
Liant de base	Acétate de polyvinyle, résine de dispersion acrylique copolymère
Pigment de base	Dioxyde de titane, pigments de couleur organiques et anorganiques.
Aspect	Mat soyeux
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 BLEND-MIX.
Fondation Suisse Couleur	Étiquette environnementale : classe B (Minergie-Eco et ecobau BKP/Devis autorisé, 2. priorité)
Résultats d'épreuves	DURO-COLOR obtient une très bonne adhérence avec le système d'application proposée : essai de quadrillage 0–1 (selon la norme DIN EN ISO 2409).
Régistration	CPID 587153
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.
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. Par ailleurs, nous renvoyons à nos conditions générales de vente (CGV) sur notre site Internet.