

DUROLAN

Art. 54 / 2 / 0720

Peinture d'espace vital ELF



Propriétés

DUROLAN est une peinture neutre en émanation et odeur, en phase aqueuse, pour locaux d'habitation. Cette peinture intérieure mat est totalement exempte de solvants, lessivable, résiste au récurage, a un grand pouvoir couvrant (une seule application est souvent suffisante) et un haut rendement. DUROLAN se laisse très agréablement appliquer, sans raccord. Les revêtements se distinguent par une faible sensibilité aux salissures, une haute adhérence et une résistance aux produits alcalins. Les applications restent actives à la respiration et solides à la lumière (pas de jaunissement, ni d'assombrissement).

Domaines d'application

DUROLAN peinture d'espace vital ELF s'utilise pour les constructions neuves et rénovations, pour tous les fonds minéraux comme ciment, chaux, crépis synthétique, murs, béton brut, plâtre, panneaux en fibrociment, bois, papier peint, polystyrène, etc.

Préparation

Le support doit être propre, sec et solide. Les fonds non traités, absorbants ou sablonneux sont à traiter préalablement avec un bas-fond. Les anciennes peintures à la chaux et de blanc badigeon sont à lessiver et à fixer avec un fond d'imprégnation. Les crépis synthétiques, silicones ou minéraux fraîchement appliqués doivent être bien secs, autrement il peut se former des fissures.

Méthodes d'application

Ne pas appliquer en dessous de 8 °C.

Système d'application

Sur fonds neufs et non traités

1 x BLENDA®-XIT bas-fond WV-224 ou DUROX bas-fond
1 à 2 x DUROLAN peinture d'espace vital ELF

Rénovation sur de vieilles couches intactes

1 à 2 x DUROLAN peinture d'espace vital ELF

Séchage

- ◆ Sec après environ 1 heure
- ◆ Recouvrable après 3 à 4 heures
(dépend de la température, de la quantité appliquée et de l'humidité de l'air)

Dilution

Eau. Au rouleau et au pinceau, à diluer 5 à 10 %. Au pistolet et pour l'application sur crépi à diluer avec 10 à 15 % d'eau.

Rendement

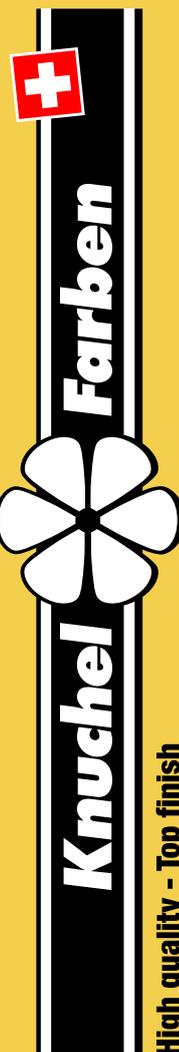
4 à 5 m² par kg et couche, dépend de la quantité déposée, de la nature et de l'état de surface du fond.

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.



| | |
|---------------------------------|--|
| Conditionnement | Des teintes standard dans les emballages de 20, 10, 5, 2,5 et 1 kg. Des teintes faites au système de teintage COLORAMA-Mix dans les emballages de 15, 5 et 2,5 litres ainsi que de 1000ml. |
| Conservation | DUROLAN 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 | Pâteuse, thixotrope / 5100–5500 mPa.s |
| Densité | 1,70 ± 0,05 g/cm ³ |
| Extrait sec | 69 ± 1 % |
| Liant de base | Dispersion copolymère modifiée à base de vinylacétate et éthylène |
| Pigment de base | Dioxyde de titane, pigments de couleur organiques et anorganiques. |
| Aspect | Mat |
| Résistance à l'abrasion | Classe 2 selon DIN 13300 (≥ 5 µm et < 20 µm d'abrasion à 200 cycles de lavage). |
| Teintes | Blanc, RAL 9010 et NCS S 0500-N. 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 autorisé, 2. priorité) |
| Régistration | CPID 279556 |
| 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. |