DUROSAT

Dispersion acrylique extérieur



Propriétés

DUROSAT est une peinture de dispersion en phase aqueuse, légèrement satinée, à effet latex, à base de résine acrylique pure. Les liants de haute qualité pigmentés et les charges font de DUROSAT un produit hautement professionnel avec une longue expérience. Le revêtement se démarque par un très faible sensibilité aux saletés, d'une grande résistance aux frottements et résiste bien aux alcalins. Les applications restent actives à la respiration, solides à la lumière (pas de jaunissement, ni d'assombrissement) et résistent au vieillissement (pas de fissures) grâce à sa haute élasticité. DUROSAT se laisse bien appliquer, 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. DUROSAT dispersion acrylique extérieur 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 et solide. Les fonds non traitées, absorbants 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 à tester sur leur adhérence.

Méthodes d'application

Ne pas appliquer en dessous de 8 °C. Eviter l'ensoleillement direct, des courant d'air ainsi que des surfaces chaudes (extraction de l'eau).

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 DUROSAT dispersion acrylique extérieur

Rénovation sur de vieilles couches intactes

1 à 2 x DUROSAT dispersion acrylique extérieur

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

Au rouleau ou au pinceau à diluer 0-5 %, pour pulvériser jusqu'à 10 % d'eau.

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

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 ce 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.

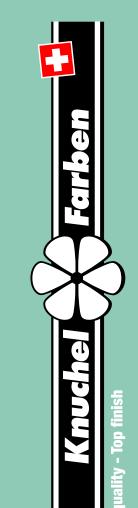
















Conditionnement Des teintes standard dans les emballages de 20, 10, 5, 2,5 et 1 kg.

Des teintes faites au système de teintage COLORAMA-Mix dans les emballages de 15, 5 et 2,5 litres

ainsi que de 1000ml.

Conservation DUROSAT 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 / 5000-5500 mPa.s

Densité $1,37 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$

Extrait sec $59 \pm 1 \%$

Substance active DUROSAT est doté d'un film de protection préventif (principe actif encapsulé) contre les surfaces

menacées par les algues et les champignons. L'efficacité dépend de la construction du bâtiment, des

conditions ambiantes et est limitée dans le temps.

Pour les lieux particulièrement menacés, avec peu de rayonnement solaire et de circulation d'air, ainsi

que dans les milieux humides (forêts, arbres, haies, plans d'eau), vous avez besoin d'un équipement

supplémentaire de protection des films.

Liant de base Dispersion de copolymères styrène-acrylate

Pigment de base Dioxyde de titane, pigments de couleur anorganique solides à la lumière et aux intempéries.

Aspect $10 \% \pm 2 \text{ à l'angle } 60^{\circ}$

Diffusion vapeur

d'eau

sD-valeur: 1,00 m / w1-valeur: 0,05 (kg/m²-h½)

Teintes Blanc et RAL 9010 blanc cassé.

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 279559

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.