

Dispersione acrilica per esterni



Proprietà

DUROSAT è una vernice a dispersione acrilica pura diluibile con acqua, leggermente setosa, con effetto lattice. Leganti, pigmenti e riempitivi acrilici di alta qualità rendono DUROSAT il prodotto professionale di qualità assoluta, grazie ad anni di esperienza. I rivestimenti sono caratterizzati da una bassa sensibilità allo sporco, elevata resistenza all'abrasione e resistenza agli alcali. I rivestimenti rimangono traspiranti, resistenti alla luce (nessun tipo di ingiallimento) e sono resistenti all'invecchiamento (senza crepe), grazie alla loro elevata elasticità. DUROSAT è piacevolmente facile da lavorare ed è economico da usare, grazie all'alto livello di copertura.

Ambito di applicazione

Come vernice per facciate o come vernice per interni resistente per le esigenze più complesse. DUROSAT dispersione acrilica per esterni è adatto a nuovi edifici e nel settore delle ristrutturazioni per tutte le superfici minerali quali intonaci cementizi, calce o plastica, muratura, calcestruzzo a vista, intonaco, pannelli di fibre di cemento nonché legno, carta da parati, polistirolo, ecc.

Pretrattamento

La superficie deve essere pulita e solida. Trattare con un primer le superfici non trattate, assorbenti o sabbiose. I vecchi rivestimenti devono essere puliti (GEIGER sgrassante SE-1 / PUROL detergente attivo concentrato) e deve esserne verificata la forza adesiva.

Lavorazione

Lavorazione con temperatura non inferiore a 8 °C. Evitare la luce solare diretta, correnti d'aria e superfici troppo calde (disidratazione).

Configurazione di sistema

Ricostruzione su superfici non trattate

1 x BLENDA®-XIT primer WV-224 0 DUROX primer profondo
1-2 x DUROSAT dispersione acrilica per esterni

Ristrutturazione su vecchi rivestimenti intatti

1-2 x DUROSAT dispersione acrilica per esterni

Essiccazione

- ◆ Asciutto dopo 1-3 ore
- ◆ Può essere verniciato dopo circa 6 ore (a seconda della temperatura, della quantità di applicazione e dell'umidità dell'aria)

Diluizione

Diluire con 0-5 % di acqua per stesura a pennello o rullo, fino al 10 % per stesura spray.

Rendimento

2-3 m² per kg e mano, a seconda della quantità applicata e della natura della superficie.

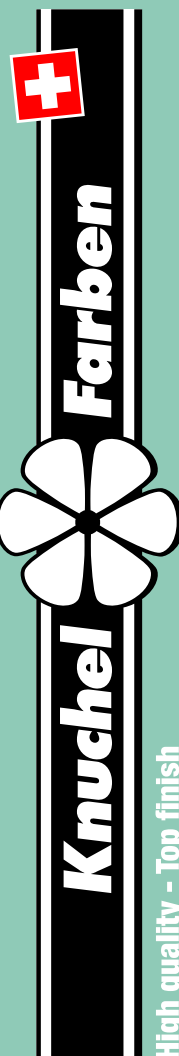
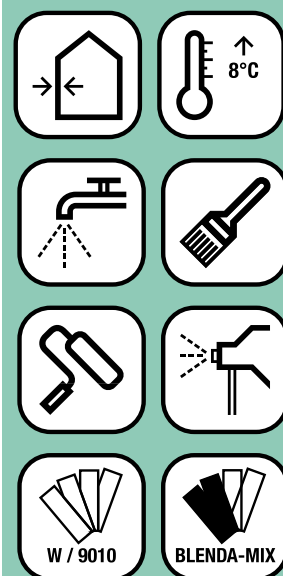
Applicazione

Spazzola, rullo o dispositivo spray.

Per ottenere risultati ottimali, l'uso degli strumenti giusti è fondamentale - consulta le LINEE GUIDA KNUCHEL per i diversi tipi di pennello e rullo. La troverai sia nel catalogo, sia nella homepage, sia in allegato.

Pulizia

Pulire gli utensili con acqua subito dopo l'uso. I residui secchi possono essere rimossi solo con diluente o detergente per pennelli.



Confezione	Colori standard in confezioni da 20, 10, 5, 2,5 e 1 kg. Tonalità di colore nel sistema di colorazione COLORAMA-Mix in confezioni da 15, 5 e 2,5 litri nonché da 1000ml.
Capacità di stoccaggio	DUROSAT può essere conservato per almeno 18 mesi nel contenitore originale ben sigillato. Conservare in un luogo fresco e al riparo dal gelo. Il materiale diluito ha una durata di conservazione ridotta, a seconda del grado di diluizione e della qualità dell'acqua.
Viscosità	Pastoso, tixotropico / 5000–5500 mPa.s
Densità	1,37 ± 0,05 g/cm ³
Solido	59 ± 1 %
Sostanza attiva	DUROSAT is equipped with a preventive film protection (encapsulated active ingredient) against algae and fungus endangered surfaces. L'efficacia dipende dalla costruzione dell'edificio, dalle condizioni ambientali ed è limitata nel tempo. Per i luoghi particolarmente a rischio con poca radiazione solare e circolazione dell'aria, nonché in ambienti umidi (foreste, alberi, siepi, corpi idrici), è necessario un equipaggiamento supplementare per la protezione delle pellicole.
Legante	Dispersione di copolimero stirene-acrilico
Base pigmentata	Biossido di titanio, luce inorganica e pigmenti colorati resistenti alle intemperie.
Grado di lucentezza	10 % ± 2 con un angolo di 60°
Capacità di diffusione del vapore	Valore sD: 1,00 m / w1 valore: 0,05 (kg/m ² -h ^{1/2})
Tonalità	Bianco e bianco striato RAL 9010. Puoi ottenere l'intera gamma di colori (ispirazione Knuchel, RAL, Colortrend-E, NCS ecc.) con il sistema di colorazione COLORAMA BLENDAMIX.
Immatricolazione	CPID 279559
Classificazione	Informazioni sulle proprietà chimiche e sui pericoli, nonché sulle normative in materia di trasporto, lavorazione, conservazione, smaltimento ecc. sono disponibili nella scheda di dati di sicurezza.
Nota	Questo opuscolo presenta solo consigli di riferimento non vincolanti. Il trattamento deve essere adattato alle condizioni corrispondenti. In casi speciali, consigliamo di contattare il nostro servizio tecnico. Tutte le informazioni sull'idoneità e l'applicazione dei prodotti consegnati non esonerano dalla conduzione di propri test e prove. È esclusa una richiesta di risarcimento danni a causa di informazioni omesse, incomplete o errate. Ciò è particolarmente vero se vengono utilizzati altri prodotti nel sistema di verniciatura.