

DUROLAN

Art. 54 / 2 / 0720

Pittura per abitazioni acrilica ELF



Proprietà

DUROLAN è una vernice diluibile con acqua, priva di emissioni e inodore. Il colore per interni è opaco e completamente privo di solventi, è lavabile e colpisce per l'elevato potere coprente (una mano è spesso sufficiente) la stendibilità. DUROLAN può essere comodamente lavorato facilmente e senza aggiunte. I rivestimenti sono caratterizzati da una bassa sensibilità allo sporco, elevata resistenza all'abrasione e resistenza agli alcali. I rivestimenti rimangono traspiranti e resistenti alla luce (nessun tipo di ingiallimento).

Ambito di applicazione

DUROLAN pittura per abitazioni acrilica ELF 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 solida, pulita e asciutta. Trattare con un primer le superfici non trattate, assorbenti o sabbiose. Lavare i vecchi strati fissi di calce e Blanc-Fix il più accuratamente possibile e fissarli con un primer. Gli intonaci di plastica, silicone o minerale appena applicati devono essere completamente asciutti prima di essere verniciati, altrimenti potrebbero occorrere crepe da stress.

Lavorazione

Lavorazione con temperatura non inferiore a 8 °C.

Configurazione di sistema

Ricostruzione su superfici non trattate

1 x BLENDA®-XIT primer WV-224 0 DUROX primer profondo
1-2 x DUROLAN pittura per abitazioni acrilica ELF

Ristrutturazione su vecchi rivestimenti intatti

1-2 x DUROLAN pittura per abitazioni acrilica ELF

Essiccazione

- ◆ Asciutto dopo circa 1 ora
- ◆ Può essere verniciato dopo 3-4 ore
(a seconda della temperatura, della quantità di applicazione e dell'umidità dell'aria)

Diluizione

Acqua. Diluire con lo 5-10 % per stesura a rullo e a pennello. Diluire con il 10-15 % per applicazione a pennello e spruzzo su intonaci.

Rendimento

4-5 m² per kg e mano, a seconda della quantità applicata e della natura della superficie.

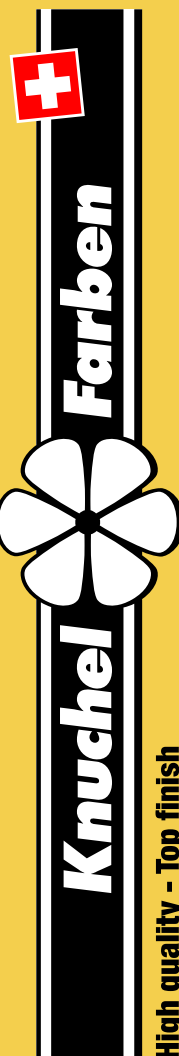
Applicazione

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	DUROLAN 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 / 5100–5500 mPa.s
Densità	1,70 ± 0,05 g/cm ³
Solido	69 ± 1 %
Legante	Dispersione modificata di copolimero di acetato di vinile ed etilene
Base pigmentata	Biossido di titanio, pigmenti colorati inorganici e organici.
Grado di lucentezza	Opaco
Resistenza all'abrasione	Classe 2 secondo DIN 13300 (≥ 5 µm e < 20 µm di abrasione a 200 cicli di lavaggio).
Tonalità	Bianco, RAL 9010 e NCS S 0500-N. Puoi ottenere l'intera gamma di colori (ispirazione Knuchel, RAL, Colortrend-E, NCS ecc.) con il sistema di colorazione COLORAMA BLEND-MIX.
Fondazione svizzera colore	Etichetta ambientale: Classe B (approvata Minergie-Eco, seconda priorità)
Immatricolazione	CPID 279556
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.