DUROVIT

Art. 580 / 2 / 0922

Acryl-Latex Innen ELF G-50

Eigenschaften

DUROVIT ist eine wasserverdünnbare, emissions- und geruchsneutrale Wohnraumfarbe. Die stark glänzende Innenraumfarbe ist völlig lösungsmittelfrei, wasch- und scheuerbeständig und überzeugt durch eine gute Deckkraft und Ausgiebigkeit. DUROVIT lässt sich angenehm leicht und ansatzfrei verarbeiten, ist gerucharm und spritzt kaum beim Rollen. Die Anstriche zeichnen sich aus durch eine geringe Schmutzempfindlichkeit, hohe Haftfestigkeit und Alkalibeständigkeit. Die Anstriche bleiben atmungsaktiv, lichtecht (keine Dunkel- oder Lichtvergilbung) und sind alterungsbeständig (rissfrei) dank hoher Elastizität.

Anwendungsgebiet

Als strapazierfähige Innenraumfarbe für höchste Ansprüche. DUROVIT Acryl-Latex Innen ELF G-50 eignet sich im Neubau wie im Renovationssektor für alle mineralischen Untergründe wie Zement-, Kalk- oder Kunststoffputzen, Mauerwerk, Sichtbeton, Gips, Zementfaserplatten sowie Holz, Tapeten, Polystyrol, usw.

Vorbehandlung

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Unbehandelte, saugende, kreidende oder sandende Untergründe vorerst mit einem Tiefengrund fixieren. Alte Kalk- und Blanc-Fixanstriche möglichst gründlich abwaschen und mit Tiefengrund fixieren. Frisch applizierte Kunststoff-, Silikon- oder Mineralputze müssen vor dem Überstreichen gut durchtrocknet sein, ansonsten können Spannungsrisse auftreten.

Verarbeitung

Verarbeitung nicht unter 8 °C.

Systemaufbau

Neuaufbau auf unbehandelten Untergründen
BLENDA®-XIT Tiefengrund WV-224 oder DUROX Tiefengrund
1–2 x DUROVIT Acryl-Latex Innen ELF G-50

Renovation auf intakten Altanstrichen
1–2 x DUROVIT Acryl-Latex Innen ELF G-50

Trocknung

- Trocken nach 1–3 Stunden
- Überstreichbar nach zirka 6 Stunden
  (abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge und der Luftfeuchtigkeit)

Verdünnung

Zum Rollen und Streichen 0–5 %, zum Spritzen mit bis zu 10 % Wasser verdünnen.

Ausgiebigkeit

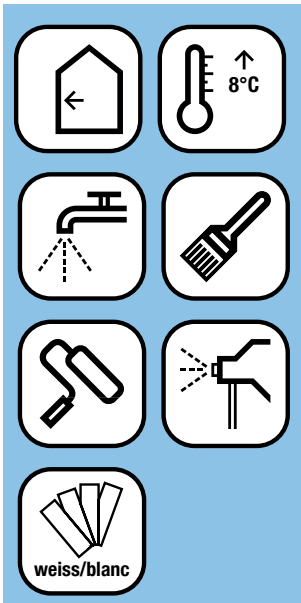
4–5 m² pro Kg und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.

Applikation

Pinsel, Roller oder Spritzgerät.
Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Werkzeuge von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN über Pinsel- sowie Rollerqualitäten. Diesen Leitfaden finden Sie sowohl im Katalog als auch auf der Homepage als Anhang zu diesem Produkt.

Reinigung

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen. Eingetrocknete Reste lassen sich nur noch mit Reinigungsverdünner oder Pinselreiniger entfernen.



Knuchel Farben
High quality - Top finish

Knuchel Farben AG Farben und Lacke Tel. +41 32 636 50 40 info@knuchel.ch
Steinackerweg 11 CH-4537 Wiedlisbach Fax +41 32 636 50 45 www.knuchel.ch

Lieferform	Verpackungen zu 20, 5 und 1 Kg.
Lagerfähigkeit	DUROVIT ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Kühl aber frostfrei lagern. Verdünntes Material vermindert die Lagerfähigkeit, je nach Verdünnungsgrad und Wasserqualität.
Viskosität	Pastös, thixotrop / 4000–5000 mPa.s
Dichte	1,29 ± 0,05 g/cm³
Festkörper	49 ± 1 %
Bindemittelbasis	Polyvinylacetat, Copolymerdispersion
Pigmentbasis	Titandioxid
Glanzgrad	Seidenglanz (40–50 % im 60° Winkel)
Scheuerbeständigkeit	Klasse 2 nach DIN 13300.
Farbtöne	Weiss
Schweizer Stiftung Farbe	Umwelt-Etikette: Klasse B (Minergie-Eco sowie ecobau BKP/Devis zugelassen, 2. Priorität)
Klassifizierung	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Hinweis	Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen. Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Produkte befreien den Verarbeiter jedoch nicht vor eigenen Prüfungen und Versuchen. Ein Schadenersatzanspruch aus unterbliebenen, unvollständigen oder unzutreffenden Auskünften ist wegbedungen. Dies gilt im Besonderen auch, wenn im Anstrichaufbau-System anderweitige Produkte verwendet werden. Im Weiteren verweisen wir auf die allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) auf unserer Homepage.

Knuchel Farben AG **Farben und Lacke** **Tel. +41 32 636 50 40** **info@knuchel.ch**
Steinackerweg 11 **CH-4537 Wiedlisbach** **Fax +41 32 636 50 45** **www.knuchel.ch**