



Super Bianco ELF 3030



Werkstoff

Art des Werkstoffes:

Hochwertige, emissionsminimierte und lösemittelfreie Einschicht-Innenfarbe mit hohem Weißgrad und Deckvermögen.

Anwendungsbereich:

Für Wand- und Deckenanstriche im gesamten Innenbereich. CONPART Super Bianco ELF 3030 eignet sich für alle Anstriche im Innenbereich auf Putz, Beton, Mauerwerk, Raufaser-, Papier- und Glasfasertapeten, Gipskartonplatten sowie zum Überstreichen intakter Altanstriche auf Dispersionsbasis. Im Renovierungssektor wird oft mit nur einem Anstrich ein einwandfreies Ergebnis erzielt.

Eigenschaften

- sehr hohes Deckvermögen
- hohe Ergiebigkeit
- diffusionsfähig
- sehr leichte Verarbeitung
- stumpfmattes Oberflächenbild
- emissionsminimiert, weichmacher- und lösemittelfrei
- wasserverdünnbar und geruchsarm
- frei von foggingaktiven Substanzen

Kenndaten nach DIN EN 13 300:

- Nassabrieb Klasse 2, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53 778
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 1 ($\geq 99,5\%$) bei einer Ergiebigkeit von ca. $7 \text{ m}^2/\text{l}$ bzw. $145 \text{ ml}/\text{m}^2$
- Glanzgrad: stumpfmatt
- Maximale Korngröße: fein ($\leq 100 \mu\text{m}$)

Bindemittelbasis:

Kunststoffdispersion nach DIN 55 945

Farbton:

Weiß

Spezifisches Gewicht:

Ca. $1,46 \text{ g}/\text{cm}^3$

Viskosität:

Sahnig, leicht thixotrop

Verarbeitung

Untergrund:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit CONPART Hydro-sol Tiefgrund ELF 1004 vorbehandeln. Für die Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18 363 Maler- und Lackierarbeiten und die einschlägigen BFS-Merkblätter zu beachten.

Verarbeitung:

Streichen, rollen und spritzen (airless). Für die Standardverarbeitung im Rollauftrag raten wir zu einem Innenfarbroller mit 12 mm Florhöhe (z.B. CONPART Finish Roller).

Airless-Spritzdaten:

Spritzwinkel: 50°
Düse: $0,018 - 0,021''$
Spritzdruck: $120-180 \text{ bar}$

Verdünnung:

5 - 10 % mit Wasser.

Beschichtung:

Vor Gebrauch gut aufrühren. In den meisten Fällen genügt für die Überarbeitungsbeschichtung ohne große Farbkontraste ein einmaliger Anstrich mit CONPART Super Bianco ELF 3030, unverdünnt. Auf kontrastreichen Flächen ist ein Zwischenanstrich, mit max. 10 % Wasser verdünnt, auszuführen. Wird das Material zu stark verdünnt, können die Eigenschaften (z. B. Deckvermögen, Farbton, Beständigkeit) beeinträchtigt werden.

Verbrauch pro Beschichtung:

Ca. $145 \text{ ml}/\text{m}^2$ pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr.

Verarbeitungstemperatur:

Mindestens $+5^\circ\text{C}$ für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

Allgemeines

Abtönbarkeit:

Mit CONPART Vollton- und Abtönfarbe 6060 bis max. 5%, maschinell über CONPART Mix-System.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lagerung:

Kühl, aber frostfrei.

Verpackung:

KU Gebinde 12,5 Liter

Sicherheitshinweis:

Innenräume gründlich lüften.

Achtung:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Weitere Hinweise im Sicherheitsdatenblatt beachten.

Enthält:

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).

VOC:

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): $30 \text{ g}/\text{l}$ (2010). Dieses Produkt enthält $< 1 \text{ g}/\text{l}$ VOC.

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.



Super Bianco ELF 3030



Allgemeines

GISCODE:
BSW20

Entsorgung:
Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.