

TECHNISCHE INFORMATION

ESPRIMA Powerweiß

Produkt-Nr. 5020

Hochgradig weiß – Malerqualität – auf allen üblichen Untergründen im Innenbereich

Eigenschaften:

- Farbton: reinweiß ▪ sehr hohe Deckkraft und Ergiebigkeit ▪ matt ▪ optimal reinigungsfähig ▪ erstklassiges Anstrichergebnis ohne Ansätze, besonders auf schwierigen Untergründen ▪ wasserdampfdurchlässig ▪ hervorragend zu verarbeiten
- wasserverdünnbar ▪ geruchsarm ▪ nicht gilbend
- Klassifizierung nach DIN EN 13300: Deckvermögen: Klasse 2 bei 7m²/ltr.; Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2, Glanzgrad: matt, Maximale Korngröße: fein.
- Dichte: Ca. 1,5 g/ml.
- Inhaltsstoffe gem. VdL-RL 01: Acrylat-Copolymer-Dispersion, Weißpigment, Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.
- VOC-Gehalt: EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt Kategorie A/a, Typ Wb: 30 g/L (2010). Das Produkt enthält maximal 30 g/L VOC.
- GISBAU-Produktcode für Farben und Lacke: BSW20.

Verwendung:

Für langanhaltend makellose, repräsentative Wohnräume, besonders für scheuerbeständige Neu- und Renovierungsanstriche auf stark strapazierten Flächen. Besonders geeignet für Mauerwerk, Beton, Putze und Tapeten verschiedener Arten, Gipskarton, Faserzement, Holz, Hartschaum, haftfeste Dispersionsanstriche etc.

Untergrundvorbereitung und Verarbeitung:

Eine entsprechende fachgerechte Vorbehandlung des Untergrundes ist entscheidend für eine gute, dauerhafte Beschichtung. Der Untergrund muss geeignet, sauber, trocken, eben, trag-, saug- und haftfähig sein (s. a. VOB, DIN 18363, Teil C, Abs. 3, Maler-/Lackiererarbeiten). Neuputze mind. vier Wochen trocknen lassen. Nicht intakte/ungeeignete Beschichtungen restlos entfernen, Schadstellen spachteln. Leim-/Kalkfarben, kreibende Oberflächen gründlich abwaschen. Extrem verunreinigte Untergründe mit fettlösendem Haushaltsreiniger säubern. Den Untergrund je nach Erfordernis grundieren. Luft-, Objekt-, Material-Temperatur: mind. + 8 °C. Produkt vor Gebrauch stets gründlich aufrühren. Probeauftrag empfohlen.

VERARBEITUNGSTECHNIKEN: In einem Zug nass-in-nass im Kreuzgang streichen, rollen, bürsten, airless spritzen (Düsenweite und Materialdruck gem. Angaben Gerätehersteller). Voranstrich: Bis 5 % mit Wasser verdünnt. Schlussanstrich: 1- bis 2-mal unverdünnt. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Werksseitig oder mit Vollton-/Abtönfarbe mischbar.

Trocknung:

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte und in Abhängigkeit von der Objekttemperatur, Saugfähigkeit des Untergrundes bzw. Schichtstärke:

staubtrocken/griffest: nach ca. 4 Stunden
überarbeitbar: nach ca. 8-10 Stunden
durchgetrocknet: nach ca. 2-3 Tagen

Niedrigere Temperaturen und eine höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit!

Verbrauch:

Ca. 7-8 m²/L.

(Pro Arbeitsgang und je nach Untergrundbeschaffenheit. Objektbedingte Abweichungen durch Probebeschichtung ermitteln.)

Gebindegrößen:

2,5 L 5 L 10 L

Lagerung:

Behälter aufrecht, dicht verschlossen, kühl/frostfrei und trocken lagern und transportieren. In Originalgebinden mind. 24 Monate nach Herstellungsdatum (s. Chargenlabel) lagerstabil. Anbruchgebinde fest verschließen und bald verbrauchen.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste als Hausmüll/Baustellenabfall entsorgen. Flüssige Reste bei der örtlichen Sammelstelle für Altfarben (Schadstoffmobil) abgeben.

**Kennzeichnung gem.
CLP-VO:**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Enthält BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Dieses Produkt enthält biozide Wirkstoffe [C(M)IT/MIT (3:1)] zur Erhaltung der Lagerstabilität.

Stand: 02/2023

Die in dieser technischen Information enthaltenen Angaben resultieren aus der Produktkenntnis, den Erfahrungen der Anwendungsproblematik, dem neuesten Stand der Technik und der Kenntnis von Gesetzen und Verordnungen zum Zeitpunkt der Texterstellung. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.