

Top EKF weiß

Produktbeschreibung:

Doppeldeckende Kunststoffdispersionsfarbe der Nassabriebbeständigkeit R-Klasse 1 mit hervorragenden Verarbeitungseigenschaften und einem hohen Weißgrad. Die lange Offenzeit bei geringer Rollstruktur garantiert ein gleichmäßig edelmattes Oberflächenfinish, auch auf glatten, unstrukturierten Untergründen. Sehr gut ausbesserungsfähig. Konservierungsmittelfrei, frei von schädlichen Emissionen (nach VDL-RL 01). Desinfektionsmittelbeständig (Prüfzeugnis auf Anfrage).

Anwendung:

Innen, für besonders hochwertige und ansatzfreie Beschichtungen von Wand- und Deckenflächen auf allen im Innenbereich vorkommenden Untergründen wie zum Beispiel Malervlies, Raufaser, Putz, Beton, tragfähigen Altbeschichtungen oder Gipskartonplatten, auch bei besonders schwierigen Lichtverhältnissen.

Eigenschaften:

- hervorragende Verarbeitungseigenschaften
- doppeldeckend
- tuchmatte Oberfläche
- feines Strukturbild
- streiflichtunempfindlich
- sehr gut ausbesserungsfähig
- lange Offenzeit für ansatzfreies Arbeiten
- konservierungsmittelfrei, lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen (nach VDL-RL 01)
- erfüllt die Anforderungen des Blauen Engel RAL DE-UZ 102 (Urkunde auf Anfrage erhältlich)
- strapazierfähig
- beständig gegen Desinfektionsmittel (Prüfzeugnis auf Anfrage)

Nassabriebbeständigkeit R-Klasse 1 nach DIN EN 13 300. Kontrastverhältnis (Deckvermögen) entspricht der H₁₀-Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von 8 m²/l gemäß DIN EN 13 300.

Mit handelsüblichen Voll- und Abtönfarben abtönbar. Durch Abtönen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich, auch hinsichtlich der Konservierungsmittel.

Bindemittelbasis:

Kunstharzdispersion

Spez. Gewicht:

Ca. 1,46 g/cm³

Festkörper:

Ca. 59,5 %

pH-Wert:

Ca. 10

Viskosität:

Leicht thixotrop

Glanzgrad:

G4 stumpfmatt nach DIN EN 13300

Packungsgröße:

12,5 l, 5 l

Farbton:

Weiß

Verarbeitung:

Mit Rolle, Pinsel und Airless-Gerät. Bei Spritzapplikation Flächen unbedingt nachrollen.

Untergrund:

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Die Richtlinie der VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 ist zu beachten.

Nichthaftende Altanstriche sind restlos zu entfernen. Sandende, stark saugende Untergründe erfordern eine Vorbehandlung mit MEGA 271 Hydrosol EKF. Nicht saugende dichte Untergründe mit MEGA 272 Egalisierungs-Haftgrund EKF grundieren. Bei unterschiedlich saugenden Untergründen und/oder Streiflicht führt eine Grundierung mit MEGA 272 Egalisierungs-Haftgrund EKF zu einer Optimierung der Oberflächenhomogenität.

Technische Daten

Verdünnung:

Max. 5 % Wasser

Reinigung der Werkzeuge:

Unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser. Farbe beim Reinigen der Werkzeuge nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Trocknung:

Bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 8 - 10 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei kühler, feuchter Luft entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten.

Verbrauch:

Ca. 125 - 150 ml/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Genaue Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur:

Mindestens + 5 °C für Luft und Untergrund bei der Verarbeitung und während der Trocknung

Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei. Gebinde vor Gebrauch gut aufrühren und nach Gebrauch wieder gut verschließen. Bei sach- und fachgerechter Lagerung und im ungeöffneten Originalgebinde ca. 2 Jahre lagerfähig.

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Kunstharzdispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive

Konservierungsmittelfrei:

Gemäß VDL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102

Entsorgungshinweise:

Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften. Material nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen, auch nicht beim Reinigen der Werkzeuge. Entsorgen Sie Farbreste durch Beauftragung eines Abfallentsorgungsunternehmens. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

EU-Grenzwert für dieses Produkt:

Produktkategorie: A/a

30 g/l VOC (2010)

Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.

GISCODE:

BSW10

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Wird die Basisfarbe oder eine Wandfarbe mit einer Pigmentpaste oder Abtönpaste abgetönt, die nicht konform zu den Anforderungen des Blauen Engels ist, entspricht die abgetönte Farbe nicht mehr den Kriterien des Blauen Engels. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Verringern Sie Farbabfälle, indem Sie die benötigte Menge abschätzen. Bewahren Sie nicht verwendete Farbe für eine spätere Verwendung auf. Die Weiterverwendung von Farbe kann effektiv den Umwelteinfluss des Produkts während seines Lebenszyklus verringern. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Sicherheitsdatenblatt beachten!

