



Technisches Merkblatt

PHN Premium matt



Produktbeschreibung:

Weichmacher- und lösemittelfreie, emissionsminimierte, hochwertige, doppeldeckende Kunststoffdispersionsfarbe der Nassabriebklasse 1 gemäß DIN EN 13 300 für hoch beanspruchte Flächen im Innenbereich.

Anwendung:

Für Decken und Wände, wenn eine strapazierfähige matte Oberfläche gewünscht wird, auf Raufaser, Putz, Beton, Styropor, Gipskartonplatten usw.

Eigenschaften:

Lösemittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte Innendispersionsfarbe für höchste Ansprüche.

- lufthygienisch einwandfrei
 - frei von foggingaktiven Bestandteilen
 - strapazierfähig
 - hoch diffusionsfähig
 - spannungsarm und strukturerhaltend
 - stumpfmatt nach DIN EN 13 300
 - sehr leichte Verarbeitungseigenschaften
- Nassabriebklasse 1 nach DIN EN 13 300, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53 778. Kontrastverhältnis (Deckvermögen) entspricht der Klasse 1, bei einer Ergiebigkeit von 8 m²/l, gemäß DIN EN 13 300.

Bindemittelbasis:

Vinylacetat/Ethylen-Dispersion

Spez. Gewicht:

1,45 kg/l.

Glanzgrad:

Stumpfmatt

Packungsgröße:

12,5 l

Farbton:

Weiß

Verarbeitung:

Mit Rolle, Pinsel und Airless-Gerät. In den meisten Fällen langt ein einmaliger Anstrich. Auf kontrastreichen Flächen kann ein vorheriger Grundanstrich mit max. 5% Wasser verdünnt erforderlich sein.

Untergrund:

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Die Richtlinien der VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 2 und 3 sind zu beachten. Nicht haftende Altanstriche sind restlos zu entfernen. Sandende oder stark saugende Untergründe, einschließlich Gipskarton, erfordern eine Vorbehandlung mit Hüssol Acryl tiefgrund. Nicht saugfähige, feste Untergründe erfordern einen Grundanstrich mit Casublanca Grundierfarbe.



Technisches Merkblatt

PHN Premium matt



Technische Daten

| | |
|---|---|
| Verdünnung: | Mit Wasser bis max. 5 %. |
| Abtönen: | Bis max. 5 % Abtön- und Volltonfarben. Die angegebenen Eigenschaften können sich dadurch verändern. |
| Reinigung der Werkzeuge: | Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife auswaschen. |
| Trocknung: | Bei 20°C und 50 % rel. Luftfeuchte nach ca. 4 Std. überstreichbar. Bei kühler, feuchter Luft entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten. |
| Verbrauch: | Ca. 130 ml/m ² für einen Anstrich, je nach Untergrund. Genauere Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln. |
| Airless-Spritzen: | Düse 0,021–0,026 inch = 0,53– 0,66 mm Druck: 150–180 bar Spritzwinkel: 50° |
| Allgemeine Hinweise | |
| Verarbeitungstemperatur: | Mindestens +5°C Objekt- und Umgebungstemperatur. |
| Lagerung: | Kühl, jedoch frostfrei. |
| Deklaration der Inhaltsstoffe: | Vinylacetat-Ethylen-Dispersion, Titandioxid, silikatische Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel. |
| Entsorgungshinweise: | Bei der Entsorgung die gesetzlichen Bestimmungen beachten. |
| EU-Grenzwert für dieses Produkt: | Produktkategorie: A/h 30 g/l VOC (2010) Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC. |
| Produktcode: | M-DF 01 |
| Sicherheitsratschläge: | Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich. Sicherheitsdatenblatt beachten! |