

wandin Superdecker Technisches Merkblatt (1)

Kunststoff-Dispersionsfarbe für einmalig deckende Innen- anstriche

- wasserverdünnbar
- lösemittelfrei- und weichmacherfrei
- doppeldeckend
- hoher Weißgrad
- Nassabriebklasse 2
- matt
- leicht verarbeitbar
- Airless spritzbar
- geruchsarm
- diffusionsfähig

Verwendungszweck:

Im Innenbereich für hochwertige, tuchmatte Wand- und Deckenanstriche. Lösemittelfrei und ohne Geruchsbelästigung beim Verarbeiten und Trocknen.

Eigenschaften:

Nassabriebklasse 2, doppeldeckend mit hohem Weißgrad. Geruchsarm, lösemittelfrei und wasserverdünnbar. Leichte, zügige und spritzfreie Verarbeitung.

Technische Daten:

Bindemittelbasis:

Kunststoffdispersion nach DIN 55947

Pigmentbasis:

Titandioxid

Glanzgrad:

Matt

Nassabriebsklasse:

Klasse 2

Kontrastverhalten:

Deckvermögen Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von 7m² pro Liter

Maximale Korngröße:

Fein (< 100 µm)

Farbton:

Weiß

Dichte:

ca 1,5 g/ml

Tönbar:

Über wandin-MIX, werkseitig bzw. mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben auf Dispersionsbasis abtönbar. BFS-Merkblatt Nr. 25 beachten.

Gebindegröße:

5,0 und 12,5 Liter Gebinde.

Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei lagern. Ungeöffnet 2 Jahre lagerfähig. Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.

Verbrauch:

Je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes 140-160 ml/m² pro Anstrich. Objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.

Produkt - Code

Farben und Lacke: M-DF 01

Gefahrenkennzeichnung: Entfällt

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Kunststoffdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Filmbildehilfsmittel, Additive, Konservierungsstoffe

Besondere Hinweise:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch im nassen Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise: siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.



Entsorgung:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden.

AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Verarbeitungsrichtlinien

Beschichtungsaufbau:

Einen satten, gleichmäßigen Anstrich bei Bedarf mit max. 5% Wasser verdünnt. Auf kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen ist ein vorheriger Grundanstrich, verdünnt mit 5% Wasser, empfehlenswert.

Auftragsverfahren:

Mit Pinsel, Rolle und Airlessgeräten verarbeitbar.

Airlessauftrag:

Düse: 0,021" - 0,026"
Spritzdruck: 150 - 180 bar
Spritzwinkel: 40 ° - 50 °

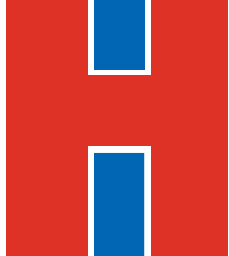
Verarbeitungstemperatur / Untergrenze:

+5° C Untergrund- und Umgebungstemperatur.

Trockenzeit:

Bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 4-6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.

Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte
Sofort nach Gebrauch mit Wasser.



HORSTMANN
FARBE & MEHR

W. Horstmann GmbH & Co. KG · Großhandel · PF 10 14 86 · 33514 Bielefeld

wandin[®]
QUALITÄT FÜR DEN PROFI

Stand: 1.10.2026

wandin Superdecker Technisches Merkblatt (2)

Bitte beachten:

Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden ist ein zügiges Beschichten nass in nass erforderlich. Bei Airless-auftrag Farbe vor Gebrauch gut aufrühren und ggf. verdünnen bzw. in AIRFIX-Airless-Qualität bestellen. Bei dunklen Farbtönen kann mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Kratzern führen, ggf. bei hoher Beanspruchung der Oberfläche die Beschichtung mit einer seidengläänzenden Innenfarbe ausführen.

Geeignete Untergründe und deren Vorbereitung

Die Untergründe müssen tragfähig, fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. Bitte VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 und die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu beachten. Es wird empfohlen, vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und somit die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen. Saugfähige Untergründe sind mit einem Tiefengrund zu egalisieren.

Bitte beachten:

Alle vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen.

Mit Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Hinweise:

Technische Beratung: Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in diesem Merkblatt nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

W. Horstmann GmbH & Co. KG

Herforder Str. 120

33602 Bielefeld

Tel.: 0521 96472-0

Fax: 0521 96472-60

verkauf@horstmann-grosshandel.de

