

M-Plus ProfiDin

stumpfmatte Innenwandfarbe auf Dispersionsbasis

- Lösemittel- und konservierungsmittelfrei
- emissionsreduziert
- gutes Füllvermögen
- leichte Verarbeitung



Werkstoff	Beschichtungstechnische Eigenschaften	Allgemeines
Art des Werkstoffes: ProfiDin ist eine weiße, wirtschaftliche Dispersion. Gut deckend, matt auf-trocknend für alle gängigen Unter-gründe. Leichte, zügige Verarbeitung. Ideal für Beschichtungen im Objekt-bereich. Entspricht nach DIN EN 13300 der Nassabriebklasse 3. Anwendungsbereich:.....innen Bindemittelbasis: Kunststoff-Dispersion Nassabriebbeständigkeit: R-Klasse 3 Deckvermögen: H10- Klasse:.....1 bei 5 m²/l Farbton:.....weiß Selbst tönbar mit handelsüblichen Dispersions-Voll- und Abtönfarben. Vor der Verarbeitung muss die Farbton-genauigkeit überprüft werden. Farbtonbeanstandungen nach der Ver-arbeitung können nicht mehr anerkannt werden. Glanzgrad:.....G4 stumpfmatt Maximale Korngröße:.....S1 fein (bis zu 100 µm) Spezifisches Gewicht:.....ca. 1,60 PH-Wert:.....ca. 8 - 9 Verdünnungsmittel:.....Wasser	Verarbeitung: Kann gestrichen, airless gespritzt oder mit der Walze aufgebracht werden. Zur Grundbeschichtung kann mit bis zu 5% Wasser verdünnt werden. Die End-beschichtung erfolgt unverdünnt. Nicht bei Temperaturen (Luft- und Beschichtungsoberfläche) unter +5° C verarbeiten. Untergrund: ProfiDin kann auf allen trockenen, tragfähigen, mineralischen oder organ-ischen Untergründen wie z.B. Raufaser oder Gipskartonplatten (ohne Lignin-ausblutungen) verarbeitet werden. Bei stark saugenden, sandenden, kreid-enden Untergründen unverdünnt mit M-Plus AcrylHydrosol grundieren. Verbrauch: ca. 5 m²/l pro Beschichtung (ca. 200 ml/m²). Genaue Werte sind am Objekt zu ermitteln. Reinigung der Werkzeuge: Alle verwendeten Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen. Trocknung: Bei normaler Raumtemperatur (+20°C, 65% rel. Luftfeuchte) am gleichen Tag überstreichbar. Abweichende Werte haben starken Einfluss. Spritzdaten: Staudruck in Bar:.....190(160) Düsengröße in inch:.....0,021 Düsengröße in mm:.....0,53 Spritzwinkel:.....50° Siebgröße in mesh:.....60 Verdünnung ca.5% Wasser	Lagerung:.....Kühl, jedoch frostfrei Verpackung:.....Kunststoffeimer 25,0 l, 15,0 l, 12,5 l, 5,0 l Kennzeichnung EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1g/l VOC. Die Technischen Informationen sind zu beachten. Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL-Richtlinie 01: Polyacrylatharz, Alkaliwasserglas, Calciumcarbonat, Titandioxid, Silikate, Wasser, Additive. GISCODE:.....BSW10 Entsorgung: Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Gefahrenhinweise/ Sicherheitshinweise: Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Bitte vor der Verarbeitung das Sicherheitsdatenblatt lesen!

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 übernommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. **Stand: Mai 2025**