

## M-Plus PolyTex Matt

### stumpfmatte Dispersions-Latexfarbe

- rationell
- strapazierfähig
- weichmacherfrei
- gutes Deckvermögen



Werkstoff	Beschichtungstechnische Eigenschaften	Allgemeines
<p><b>Art des Werkstoffes:</b> PolyTex Matt ist eine lösemittel-, weichmacherfreie, matte, gut deckende, weiße und strukturerhaltende Wandfarbe. Gute und rationelle Verarbeitungseigenschaften führen zu schnellem Erfolg. Entspricht nach DIN EN 13300 der Nassabriebklasse 2.</p> <p><b>Anwendungsbereich:</b>.....innen</p> <p><b>Bindemittelbasis:</b> Kunststoff-Dispersion</p> <p><b>Nassabriebbeständigkeit:</b> R-Klasse 2</p> <p><b>Deckvermögen:</b> H10- Klasse:..... 1 bei 6 m<sup>2</sup>/l</p> <p><b>Farbton:</b>.....weiß Selbst tönbar mit handelsüblichen Dispersions-Voll- und Abtönfarben. Über die eigene Farbmischanlage mischbar. Vor der Verarbeitung muss die Farbtongenauigkeit überprüft werden. Farbtonbeanstandungen nach der Verarbeitung können nicht mehr anerkannt werden.</p> <p><b>Glanzgrad:</b>.....G4 stumpfmatt</p> <p><b>Maximale Korngröße:</b>.....S1 fein (bis zu 100 µm)</p> <p><b>Spezifisches Gewicht:</b>.....ca. 1,52</p> <p><b>PH-Wert:</b>.....ca. 8 - 9</p> <p><b>Verdünnungsmittel:</b>.....Wasser</p>	<p><b>Verarbeitung:</b> Kann gestrichen, airless gespritzt oder mit der Walze aufgebracht werden. Zur Grundbeschichtung kann mit bis zu 5% Wasser verdünnt werden. Die Endbeschichtung erfolgt unverdünnt. Nicht bei Temperaturen (Luft- und Beschichtungsoberfläche) unter +5° C verarbeiten.</p> <p><b>Untergrund:</b> PolyTex Matt kann auf allen trockenen, tragfähigen, mineralischen oder organischen Untergründen wie z. B. Raufaser oder Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutungen) verarbeitet werden. Bei stark saugenden, sandenden, kreidenden Untergründen unverdünnt mit M-Plus AcrylHydrosol grundieren.</p> <p><b>Verbrauch:</b> ca. 6 m<sup>2</sup>/l pro Beschichtung (ca. 160 ml/m<sup>2</sup>). Genaue Werte sind am Objekt zu ermitteln.</p> <p><b>Reinigung der Werkzeuge:</b> Alle verwendeten Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.</p> <p><b>Trocknung:</b> Bei normaler Raumtemperatur (+20°C, 65% rel. Luftfeuchte) am gleichen Tag überstreichbar. Abweichende Werte haben starken Einfluss.</p> <p><b>Spritzdaten:</b> 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</p>	<p><b>Lagerung:</b>.....Kühl, jedoch frostfrei</p> <p><b>Verpackung:</b>.....Kunststoffeimer Weiß:.....12,5 l, 5 l Basis:.....12,5 l, 5 l</p> <p><b>Kennzeichnung</b> EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. &lt; 1g/l VOC.</p> <p><b>GISCODE:</b>.....BSW20</p> <p><b>Entsorgung:</b> Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.</p> <p><b>Gefahrenhinweise/ Sicherheitshinweise:</b> Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. <u>Weiß:</u> Enthält: 1,2- Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. <u>Basis 3:</u> Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.</p>

### 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: Juli 2023**