

## M-Plus OptiRapid

### matte, strukturerhaltende Innenfarbe

- hohe Deckkraft
- gut ausbesserungsfähig
- leichtgängige Verarbeitung
- lösemittel- und weichmacherfrei



Werkstoff	Beschichtungstechnische Eigenschaften	Allgemeines
<p><b>Art des Werkstoffes:</b> OptiRapid ist eine lösemittel-, weichmacherfreie, matte, gut deckende, weiße und strukturerhaltende Wandfarbe für innen. 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 6,6 m<sup>2</sup>/l</p> <p><b>Farbton:</b>.....weiß selbst tönbar mit handelsüblichen Dispersions-Voll- und Abtönfarben.</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. 1,60</p> <p><b>PH-Wert:</b>.....ca. 9 - 10</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> OptiRapid kann auf allen trockenen, tragfähigen Innenputzen, Raufaser, Altanstrichen, Schwer- und Leichtbeton sowie Gipskartonplatten verarbeitet werden. Ligninausblutungen müssen isoliert werden. Bei stark saugenden, kreichenden, sandenden Untergründen unverdünnt mit M-Plus AcrylHydrosol grundieren.</p> <p><b>Verbrauch:</b> ca. 6,6 m<sup>2</sup>/l pro Beschichtung (ca. 150 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>.....12,5 l Kunststoffeimer</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>.....BSW10</p> <p><b>Entsorgung:</b> Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altacke 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. Enthält: 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Technischen Informationen sind zu beachten.</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**