

Technische Informationen

PolyTex Satin

Werkstoff	Beschichtungstechnische Eigenschaften	Allgemeines												
<p>Art des Werkstoffes: PolyTex Satin ist eine weiße lösemittel-, weichmacherfreie, seidengänzende Latexfarbe. Gut deckend und strukturerhaltend für alle gängigen Untergründe. Besonders geeignet für stark beanspruchte Flächen. Auch für den Einsatz auf Glasfasergewebe / Malervlies. Reinigungsfähig und beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel. Entspricht nach DIN EN 13300 der Nassabriebklasse 2 (ehemalig scheuerbeständig). Kontrastvermögen: Klasse 2</p> <p>Anwendungsbereich: Innen</p> <p>Bindemittelbasis: Kunststoff-Dispersion</p> <p>Farbton: Weiß, selbst tönbar mit handelsüblichen Dispersions-Voll- und Abtönfarben. Starkes abtönen hat Einfluss auf den Glanzgrad.</p> <p>Spezifisches Gewicht: ca. 1,40</p> <p>PH-Wert: ca. 8 - 9</p> <p>Verdünnungsmittel: Wasser</p>	<p>Verarbeitung: 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 Beschichtungsfläche) unter +5° C verarbeiten.</p> <p>Untergrund: PolyTex Satin kann auf allen trockenen, tragfähigen, mineralischen oder organischen Untergründen verarbeitet werden. Bei stark saugenden, sandenden, kreidenden Untergründen unverdünnt mit MalerPlus Acryl Hydrosol grundieren.</p> <p>Verbrauch: ca. 7 m²/l pro Beschichtung (ca. 150 ml/m²). Genaue Werte sind am Objekt zu ermitteln.</p> <p>Reinigung der Werkzeuge: Alle verwendeten Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.</p> <p>Trocknung: Bei normaler Raumtemperatur (+20°C, 65% rel. Luftfeuchte) nach 12 Std. überstreichbar. Abweichende Werte haben starken Einfluss.</p> <p>Spritzdaten:</p> <table border="0"> <tr> <td>Staudruck in Bar:</td> <td>200(140)</td> </tr> <tr> <td>Düsengröße in inch:</td> <td>0,021</td> </tr> <tr> <td>Düsengröße in mm:</td> <td>0,53</td> </tr> <tr> <td>Spritzwinkel:</td> <td>50°</td> </tr> <tr> <td>Siebgröße in mesh:</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>Verdünnung ca.</td> <td>5% Wasser</td> </tr> </table>	Staudruck in Bar:	200(140)	Düsengröße in inch:	0,021	Düsengröße in mm:	0,53	Spritzwinkel:	50°	Siebgröße in mesh:	60	Verdünnung ca.	5% Wasser	<p>Lagerung: Kühl, jedoch frostfrei</p> <p>Verpackung: 12,5 l. Kunststoffeimer 7,5 l. Kunststoffeimer 2,5 l. Kunststoffeimer</p> <p>Kennzeichnung: EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. < 1g/l VOC.</p> <p>GISCODE: BSW20</p> <p>Entsorgung: Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.</p> <p>Gefahrenhinweise/ Sicherheitshinweise: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. 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). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p>
Staudruck in Bar:	200(140)													
Düsengröße in inch:	0,021													
Düsengröße in mm:	0,53													
Spritzwinkel:	50°													
Siebgröße in mesh:	60													
Verdünnung ca.	5% Wasser													



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: Februar 2022**