

Technische Informationen

Acryl Hydrosol

| Werkstoff | Beschichtungstechnische Eigenschaften | Allgemeines | | | | | | | | | | |
|---|---|------------------|-----------|--------------------|-------|------------------|------|--------------|-----|-------------------|----|---|
| <p>Art des Werkstoffes: Kapillargängige, siloxanverstärkte, Spezial-Grundierung. Bildet keine Sperrschichtwirkung. Geruchsarm, alkaliresistent und bestens zur Verfestigung von saugenden, kreidenden und sandenden Untergründen geeignet. Lösemittelfrei.</p> <p>Anwendungsbereich: außen und innen</p> <p>Bindemittelbasis: Hydrosol</p> <p>Farbton: farblos / bläulich</p> <p>Spezifisches Gewicht: ca. 1,01</p> <p>PH-Wert: ca. 8</p> <p>Verdünnungsmittel: nicht vorgesehen verarbeitungsfertig</p> | <p>Verarbeitung: Kann gestrichen oder gespritzt werden. Bei extrem saugenden Untergründen ggf. 2x nass-in-nass aufbringen. Nicht bei Temperaturen (Luft- und Beschichtungsoberfläche) unter +5° C verarbeiten.</p> <p>Untergrund: Kann auf allen trockenen, saugenden, sandenden oder kreidenden Untergründen verarbeitet werden.</p> <p>Verbrauch: ca. 6 m²/l pro Arbeitsgang (ca. 170 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: Überstreichbar bei trockenem Wetter und normalem Raumklima (+20°C, 65% rel. Luftfeuchte) nach ca. 12 Stunden. Abweichende Werte haben starken Einfluss.</p> <p>Spritzdaten:</p> <table><tr><td>Staudruck in bar</td><td>140 (120)</td></tr><tr><td>Düsengröße in inch</td><td>0,017</td></tr><tr><td>Düsengröße in mm</td><td>0,43</td></tr><tr><td>Spritzwinkel</td><td>40°</td></tr><tr><td>Siebgröße in mesh</td><td>60</td></tr></table> | Staudruck in bar | 140 (120) | Düsengröße in inch | 0,017 | Düsengröße in mm | 0,43 | Spritzwinkel | 40° | Siebgröße in mesh | 60 | <p>Lagerung: Kühl, jedoch frostfrei</p> <p>Verpackung: 10 – 5 Liter Kunststoffkanister</p> <p>Kennzeichnung: EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/h): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. < 1 g/l VOC.</p> <p>Produkt-Code: M-GF01</p> <p>Wassergefährdungsklasse: 1</p> <p>Allgemeine Hinweise: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung vermeiden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen. Bei Berührung mit Haut und Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Das Produkt enthält Konservierungsmittel.</p> <p>Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.</p> <div></div> |
| Staudruck in bar | 140 (120) | | | | | | | | | | | |
| Düsengröße in inch | 0,017 | | | | | | | | | | | |
| Düsengröße in mm | 0,43 | | | | | | | | | | | |
| Spritzwinkel | 40° | | | | | | | | | | | |
| Siebgröße in mesh | 60 | | | | | | | | | | | |



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: August 2011**