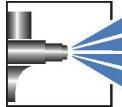


FREIOPLAST-Hydro-Lackfarbe WL1592H

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wasserverdünnbare 1K-Beschichtung ■ Anwendung z.B. in der Branche Bau und Sanitär ■ Forcierte Trocknung möglich ■ Gute Licht- und Wetterbeständigkeit ■ Gute Frühwasserbeständigkeit
Technische/ Physikalische Daten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bindemittel-Basis Acrylat-Styrol-Copolymer ■ Farbton Alle gängigen Farbtöne ■ Glanzgrad visuell seidenmatt ■ Viskosität 1250-1750 mPa.s/ Spindel 4 60 Umdrehungen/ Min. ■ Verdünnung demineralisiertes Wasser ■ pH-Wert 8,5-8,7 ■ Dichte theoretische Bestimmung 1,05-1,15 g/ml ■ Festkörper theoretische Bestimmung 42-46 % ■ Festkörpervolumen theoretische Bestimmung 325-340 ml/kg ■ Auftragsmenge theoretisch, ohne Applikationsverlust 115-125 g/m², Schichtdicke 40 µm ■ Bezugsfarbton der angegebenen Werte Farbton von WL1592HRU905
Untergrund	<ul style="list-style-type: none"> ■ nach Kundenvorgabe
Vorbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Der Untergrund muss frei von haftungsstörenden Stoffen sein, wie z.B. Öle, Fette, Rost, Zunder, Walzhaut, Wachs- und Trennmittelrückstände. Um die Eignung der Lackqualitäten auf dem Untergrund sicherzustellen, sind Vorprüfungen zu empfehlen. Bei höheren Anforderungen empfehlen wir: - für den Korrosionsschutz - z.B. phosphatisieren - für Haftung - z.B. strahlen, beizen, schleifen
Aufbauvorschlag	<ul style="list-style-type: none"> ■ Untergrund nach Kundenvorgabe ■ Decklack WL1592HRU905 Trockenfilmdicke 30 µm
Mechanische Prüfung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gitterschnittprüfung DIN EN ISO 2409 Gt 0 ■ Chemikalien-Beständigkeit Muss geprüft werden. Die Temperatur und Konzentration der Chemikalien nehmen starken Einfluss auf das Prüfergebnis.
Verarbeitung und Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vor der Verwendung gut aufrühen bzw. Komponenten homogen vermischen (z.B. mit Schnellmischer). Zur Vermeidung von Hautbildung mit Wasser überschichten.

Unsere Technischen Datenblätter sollen nach dem aktuellen Kenntnisstand beraten. Diese Hinweise befreien Sie jedoch nicht von einer eigenen Prüfung unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Anwendungen. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Geschäfts- und Lieferbedingungen.



FREIOPLAST-Hydro-Lackfarbe

WL1592H

Unsere Technischen Datenblätter sollen nach dem aktuellen Kenntnisstand beraten. Diese Hinweise befreien Sie jedoch nicht von einer eigenen Prüfung unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Anwendungen. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Geschäfts- und Lieferbedingungen.