

DE-Paint XR-100

Farb- und Harzentfernungsmittel



Färber & Schmid
Chemie · Technik

DE-Paint XR-100 ist ein anwenderfreundlicher- und umweltverträglicher organischer Farb- und Harzentferner. Dieser wurde speziell für die Entfernung von hartnäckigen Verunreinigungen wie zum Beispiel Farben, Lacke, Harze und Dispersionen entwickelt. Das Produkt verfügt über eine hohe Lösekraft. Es verfügt über eine relativ schnelle und rückstandsfreie Verdunstung. DE-Paint XR-100 wird in der Regel in automatischen Behälterwaschanlagen eingesetzt.

Technische Daten	
Dichte (g/cm ³) bei 20 °C	0,88 – 0,92
Oberflächenspannung (mN/m) bei 25 °C	< 40
Siedetemperatur (°C)	165 - 170
Flammpunkt (°C)	63
pH-Wert (10 g / l H ₂ O)	neutral
Dampfdruck (mbar) bei 20 °C	ca. 1
Anwendungstemperatur (°C)	25 – 50
Selbstentzündlichkeit (°C)	ca. 170
Wasserlöslichkeit	teilweise
Einsatzkonzentration (%)	100
Biologische Abbaubarkeit	ja

Anwendungsbereiche			
Entfernt:			
Lösemittel - Farben	++	Wässrige Dispersionen	+
Polyurethan (PUR)	+	Epoxy (EP)	+

Prozesse			
Tauchen	++	Sprühen	++
Ultraschall	++	Bürsten	++

++ sehr empfohlen	+ empfohlen	o möglich, aber nicht empfohlen	- nicht empfohlen
-------------------	-------------	---------------------------------	-------------------

Allgemeine Hinweise
Frei von halogenierten und aromatischen Lösemitteln
Kennzeichnungsfrei gemäss CLP-Verordnung
Kein Gefahrgut
Kein MAK-Wert
Keine VOC-Abgabe (Schweiz)
Haltbarkeit in geschlossenen Gebinden: > 3 Jahre
Frei von Tensiden und Wasser
Keine korrosive Wirkung auf Metalloberflächen
Hohe Badbeladungskapazität = lange Standzeit = hohe Effizienz
Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert.
Schaumarm
Destillierbar
Verträglich mit Stahl und Aluminium

Färber & Schmid AG
Industriestrasse 10
CH-8197 Rafz
Telefon +41 (0) 43 322 40 40
fs@faerber-schmid.ch
www.faelber-schmid.ch