



Färber & Schmid
Chemie · Technik

RESIN-Clean ES-3

Universell einsetzbares Entlackungsmittel / Farblöser

RESIN-Clean ES-3 ist ein auf hochaktiven modifizierten Alkoholen basierender Entlacker. Das Produkt entfernt sicher und schnell unterschiedlichste Farb- Verunreinigungen und Beschichtungen von den meisten metallischen Substraten.

Technische Daten	
Dichte (g/cm ³) bei 20 °C	1,00 – 1,10
Oberflächenspannung (mN/m) bei 25 °C	< 40
Siedetemperatur (°C)	> 220
Flammpunkt (°C)	> 100
pH-Wert (10 g / l H ₂ O)	> 9,0
Dampfdruck (mbar) bei 20 °C	< 0.1
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 80
Selbstentzündlichkeit (°C)	> 200
Wasserlöslichkeit (%)	emulgierbar
Einsatzkonzentration (%)	100
Biologische Abbaubarkeit	ja

Anwendungsbereiche			
Entfernt:			
Polyurethan (PUR)	+	Polyolephin (APAO)	o
Epoxy (EP)	+	Leime / Kleber	++
Polyester (P)	+	Lacke und Farben	++
Oele + Fette	+	Allg. Schmutz	++

Prozesse			
Tauchen	++	Sprühen	+
Ultraschall	++	Manuell	-

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

Allgemeine Hinweise
Frei von halogenierten Lösemitteln
Gefahrgut
VOC abgabepflichtig (Schweiz)
Haltbarkeit in geschlossenen Gebinden: > 3 Jahre
Keine korrosive Wirkung auf Metalloberflächen mit Ausnahme von Zink
Sehr hohe Badbeladungskapazität = lange Standzeit
Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert.

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