



Färber & Schmid  
Chemie · Technik

# RESIN-Clean EXP-10/70

**Starke Lösekraft auch für ausgehärtete 1k- und 2k-Kunststoffsysteme**  
**Ersatzprodukte für kritische Lösemittel**  
**Frei von NMP, NEP und GBL**

RESIN-Clean EXP-10/70 ist ein auf modifizierten organischen Lösern und Quellmitteln basierender Reiniger. Dieser wurde speziell für die Entfernung von ausgehärteten und eingebrannten Harzen/Verunreinigungen auf fast allen metallischen Substraten entwickelt. Das Produkt RESIN-Clean EXP-10/70 verfügt über eine sehr hohe Lösekraft.

Technische Daten	
Dichte (g/cm <sup>3</sup> ) bei 20 °C	1,00 - 1,10
Oberflächenspannung (mN/m) bei 25 °C	< 40
Siedetemperatur (°C)	> 190
Flammpunkt (°C)	Ca. 90
pH-Wert (100 g / l H <sub>2</sub> O)	10,0 - 11,5
Dampfdruck (mbar) bei 20 °C	2,5
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 80
Selbstentzündlichkeit (°C)	> 210
Wasserlöslichkeit (%)	100
Einsatzkonzentration (%)	100
Biologische Abbaubarkeit	ja

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

Prozesse			
Tauchen	++	Sprühen	+
Ultraschall	++	Manuell	+

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

Allgemeine Hinweise
Frei von halogenierten und aromatischen Lösemitteln
Frei von N-Methylpyrrolidon, N-Ethylpyrrolidon und Gamma-Butyrolacton
Kein Gefahrgut
Haltbarkeit in geschlossenen Gebinden: > 3 Jahre
Keine korrosive Wirkung auf Metalloberflächen
Sehr hohe Badbeladungskapazität = lange Standzeit
Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert. Nicht mit Wasser verdünnen.

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