

Flüssigentlacker PC



Technische Information

Produkteigenschaften

- Intensiver Flüssigentlacker
- Gebrauchsfertig
- Geruchsmild
- Enthält keine Säuren oder Laugen
- Auf Basis von langsam verdunstenden Alkoholen und Estern
- Schonende Entlackung auf lösemittelbeständigen Untergründen.

Anwendungsbereich

- Entlackung im Tauch- und Bad-Verfahren, offen oder geschlossen
- Whirlpool- und Beduschungs-Verfahren, zusätzlicher auch Ultraschalltechnik und Erwärmung möglich
- Zur Entlackung von 1K-Lacken, Kunstharzlacken, Ölfarben, Dispersionen, Pulverbeschichtungen und Klebstoffen
- Auf allen lösemittelbeständigen Untergründen
- Auf Holz, Metall, Kunststoffen
- Auf mineralischen Untergründen (Putz, Beton, Naturstein etc.)
- Im Innen- und Außenbereich anwendbar

Technische Grenzen

Nicht geeignet für hochvernetzte EP, DD, SH und 2K-Lacke, bitumenhaltige Anstriche.
Auf Kunststoffoberflächen immer Lösemittelbeständigkeit vor Arbeitsbeginn überprüfen.

Technische Daten

Dichte bei 20°C:	1,04 g/cm ³
Farbe:	farblos
Form:	flüssig
Geruch:	arttypisch
pH-Wert bei 20°C:	4-5
Flammpunkt:	90°C
Mindestverarbeitungstemperatur:	10°C
Lagerung/MHD:	Kühl und trocken im geschlossenen Originalgebinde mind. 24 Monate
Wassergefährdung:	WGK 1
Gebinde:	6 l, 30 l
Artikelnummer:	SC1322

Verarbeitung

Flüssigentlacker PC ist ideal zur Tauch- und Bad-Entlackung von Klein- und Großteilen geeignet.

Der Flüssigentlacker PC ist geeignet zur Entlackung von 1K-Lacken, Kunstharzlacken, Ölfarben, Dispersionen, Pulverbeschichtungen und Klebstoffen auf vielen lösemittelbeständigen Untergründen.

Vor Arbeitsbeginn muss immer die Lösemittelbeständigkeit des Untergrundes mittels Testfläche überprüft werden, insbesondere auch auf Kunststoffoberflächen.

Die Verarbeitung von Flüssigentlacker PC erfolgt immer nach fachkundiger Beratung und Anlegen von Testflächen.

Der Flüssigentlacker PC kann, je nach Anwendungsbereich, mit einer Badtemperatur von 20°C bis maximal 70°C Flüssigkeitstemperatur eingesetzt werden. **Die Flüssigkeitstemperatur von 70°C darf nicht überschritten werden. Die zusätzliche Erwärmung der Flüssigkeit durch den Einfluss von Ultraschall muss berücksichtigt werden**

Verbrauchte Flüssigkeitsmengen von Flüssigentlacker PC in Tauch- und Entlackungs-Bädern kann einfach nachgefüllt werden. Sollte sich im Arbeitsfortschritt die Entlackungszeit verdoppeln, wird empfohlen den Flüssigentlacker PC komplett zu wechseln.

Vor der Weiterverarbeitung sind die entlackten Teile von noch anhaftenden Farbresten zu reinigen und je nach notwendiger Weiterverarbeitung nachzubehandeln. Gelöste Beschichtungen können auch mit einem Pinsel, Spachtel oder Flächenschieber abgeschoben werden. Die entlackten Flächen können anschließend mit UltraFix Intensiv-Reinigungskonzentrat (1:4 verdünnt mit Wasser) nachgewaschen werden, dies kann die Entlackungs- bzw. Reinigungswirkung verstärken.

Verbrauch: Der Verbrauch ist abhängig von der Gesamtschichtstärke der zu entfernenden Farben und Lacke, sowie von den Untergrundeigenschaften saugend oder nichtsaugend. Aufgrund der Vielzahl und unterschiedlichen Anwendungsmöglichkeiten von Flüssigentlacker PC ist die Angabe von generellen Verbrauchswerten nicht möglich und muss im Einzelfall durch eigene Versuche des Kunden bestimmt werden.

Entsorgung

Die Freisetzung in die Umwelt ist zu vermeiden, nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Vor Arbeitsbeginn ist die Situation immer mit den örtlichen Behörden zu klären. Produktreste, Farbschlamm und Abwasser sind immer nach den behördlichen Vorgaben fachgerecht zu entsorgen.

Gefahrenhinweis

Maßgeblich ist das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt, welches unter www.scheidel.com zum Download zur Verfügung steht. Allgemein: Stets Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen. Gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Einatmen. Verursacht schwere Augenreizung.

Alle Angaben dieser technischen Information beruhen auf praktischer Erfahrung. Allgemeinverbindlichkeit wird wegen der unterschiedlichen Praxisvoraussetzungen ausgeschlossen. Eigenversuche sind durchzuführen. Mit Erscheinen dieser technischen Information verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand 09.04.2020