

Paintex WT

Hochalkalisches, wasserbasiertes Reinigerkonzentrat

Eigenschaften

- milder Geruch bei starker Wirkung
- Verbessertes Abspülverhalten wirkt positiv auf Abwasserbilanz
- verlängerte Reinigungsbad-Standzeit durch hervorragendes Schmutztragevermögen
- Geeignet für Klebstoffe und Harze

Anwendung

Paintex WT ist ein hochalkalisches Premiumkonzentrat zur Herstellung von wässrigen Reinigungsbädern für geschlossene Reinigungsverfahren in der Spritzanwendung. Der Premiumreiniger Paintex WT ist für die Entfernung von hochvernetzten MX-Farben, 2K-Lacken, PVB- und wasserbasierenden Farben ausgelegt. In der Anwendungskonzentration ist das Reinigungsbad oberhalb von 40 °C schaumfrei.

Hinweise zur Verwendung:

Gereinigte Oberflächen sind mit Wasser zu spülen. Durch Verdunstung und Verschleppung kann es zur Reduzierung des Waschbades kommen. Mit dem Reinigerkonzentrat und Wasser in Ansatz-Starkkonzentration wieder aufschärfen.

Geeignete Oberflächen: Stahl, Edelstahl

Nicht Geeignete Oberflächen: Aluminium, Zink, Buntmetalle und Kunststoffe

Einsatzgebiet: geschlossenes Spritzverfahren

Für die Entfernung von: alle Farbsysteme, auch 2K-Lacke und PVB basierte Farben - flüssig bis durchgehärtet

Dosierung

geschlossenes Spritzverfahren

Konzentration	30 % – 50 %
Temperatur	45 °C – 80 °C

Technische Daten

Dichte (20°C)	pH-Wert
1,19 kg / l	12,5 ; 1 %

Reinigungsbad

Flammpunkt	Erscheinungsbild	pH-Wert
> 95 °C (Pensky-Martens DIN EN 22719-A)	2-phasig; im Konzentrat 1-phasig	13 – 14

Titration

Die Konzentration des Reinigungsmittels kann regelmäßig mittels Titration mit Salzsäure 1 mol/L bestimmt werden. Die entsprechende Arbeitsanweisung (erhältlich unter cleaning@buefa.de) muss genau beachtet werden.

Es kann nur mit pH-Elektrode titriert werden, da das Waschbad zu dunkel gefärbt ist(auch bei starker Verdünnung mit Aqua dest.)

pH-Wertmethode:

V(Probe): 5 ml

pH-Endwert: 8,7

Titrationfaktor: 4,93

Verbrauch Salzsäure (ml) x 4,93 = Konzentration in %

Hinweise

Das Produkt im Originalgebinde lagern.

Die Lagerung sollte frostsicher sein, obwohl die erstarrten Produkte nach dem Auftauen ohne Qualitätsverlust wieder verwendbar sind.

Nur für den gewerblichen Einsatz. Dieses Merkblatt dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet, eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in diesem Merkblatt stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns vor. Das entsprechende EU-Sicherheitsdatenblatt in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.