

SIEMAC Entfetter DCL 1: 30/50 Siebentfettungskonzentrat 1:30/50

EIGENSCHAFTEN

SIEMAC Entfetter DCL ist ein wasserlösliches Konzentrat zur effizienten Reinigung und Entfettung sämtlicher Schablonengewebearten. Die Anwendungslösung entfernt Schmutz- und Fettverunreinigungen von den Geweben und verbessert durch seine ausgezeichnete Benetzung wesentlich die Verlaufseigenschaften von Direkt - Kopieremulsionen.

Durch die gründliche Reinigungswirkung wird die Bildung von Nadellöchern vermieden und es treten bei der Siebkopie keine Oberflächenstörungen, wie Fisch- und Fettageneffekte, auf.

Die gebrauchsfertige Lösung reagiert leicht sauer, ist schwach schäumend, gut biologisch abbaubar, enthält keine ätzenden Stoffe und Phosphate.

Die sicherheitstechnischen Produktdaten und ausführliche Angaben zum Arbeitsschutz, zur Unfallverhütung und zum ökologischen Verhalten sind im EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 1907/2006/EG aufgeführt.

ANWENDUNG

Die Applikation von **SIEMAC Entfetter DCL** erfolgt hauptsächlich manuell, kann aber auch ohne weiteres in automatischen Siebentwicklungs- und Entschichtungsanlagen angewandt werden.

Normalerweise kommt das Entfettungskonzentrat im Verhältnis

30 - 50 Teile Wasser und 1 Teil SIEMAC Entfetter DCL

zum Einsatz.

Die exakte Konzentration der Gebrauchslösung und die Einwirkzeit ist abhängig von den verwendeten Siebgeweben oder dem Anlagentyp.

Die Anwendung von **SIEMAC Entfetter DCL** erfolgt üblicherweise nach der Schablonenentschichtung oder vor der Schablonenbeschichtung. Die Anwendungslösung wird mit einem Pinsel oder einer weichen Bürste, in der Regel beidseitig, auf die Schablone aufgetragen oder in der automatischen Anlage aufgesprüht.

Nach einer Einwirkzeit von ca. 30 – 90 Sek. erfolgt die Gewebe-Weiterbehandlung, durch Abspülen mittels Wassersprühstrahl, in einer Auswaschwanne oder in der automatischen Behandlungsanlage.

Die Gebrauchslösung bildet keinen Bodensatz oder düsen- und pumpenverstopfende Ablagerungen. Sie reagiert nur schwach sauer, sodass bei sachgerechter Anwendung, auch bei frischwassersparenden Kreislaufwasserverfahren, keine eklatanten pH-Wert Störungen auftreten.

VERPACKUNG - LAGERUNG

SIEMAC Entfetter DCL ist standardmäßig in 5 und 30 l Kunststoffkannen abgepackt. Andere Packungseinheiten sind auf Anfrage erhältlich. Die Lagerung muss trocken und frostfrei erfolgen.