

Technisches Merkblatt

SUNCOAT ENTSCHICHTER KONZENTRAT

YC28

BESCHREIBUNG: SUNCOAT Entschichter Konzentrat wurde entwickelt für die Entschichtung von Schablonen, welche mit Direktemulsion oder Kapillarfilmen oder in deren Kombination gefertigt wurden. SUNCOAT Entschichter Konzentrat eignet sich sowohl für die manuelle als auch für die automatische Entschichtung.

TECHNISCHE DATEN UND VERARBEITUNGSHINWEISE:

Verdünnung: 1 Teil SUNCOAT Entschichter Konzentrat wird mit 20 bis 30 Teilen sauberes Wasser verdünnt. Achtung: Nicht in Metallgefäßen aufbewahren! SUNCOAT Entschichter Konzentrat ist erhältlich in einer 1 Liter Plastikflasche. Die praktische Markierungseinteilung ermöglicht ein leichteres Abmessen der richtigen Menge.

Anwendung: Die gebrauchsfertige SUNCOAT Entschichter Lösung beidseitig auf die gründlich von Farbe gereinigte Schablone auftragen und einige Minuten einwirken lassen. Die angelöste Kopierschicht mit sanftem Wasserstrahl ausspülen und danach die Emulsionsreste mit hohem Wasserdruck entfernen. In automatischen Entschichtungsanlagen wird das verdünnte SUNCOAT Entschichter Konzentrat beidseitig auf die Schablone aufgesprüht. Nach einer Einwirkzeit von 2 – 3 Minuten wird die Emulsion mit hohem Wasserdruck entfernt.

ANMERKUNG: SUNCOAT Entschichter Konzentrat nie in konzentrierter Form anwenden und die verdünnte Entschichtlösung auf der Schablone nicht eintrocknen lassen, da die Emulsion sonst gehärtet wird und dann sehr schwierig zu entfernen ist.

LAGERUNG: Bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Haltbarkeit von SUNCOAT Entschichter Konzentrat mindestens 1 Jahr. Vor Frost schützen.

SICHERHEITSHINWEISE: SUNCOAT Entschichter Konzentrat enthält einen geringen Säureanteil, um ein Verstopfen der Düsen in automatischen Entschichtungsanlagen zu verhindern.

Die Lösung ist leicht reizend. Haut- und Augenkontakt vermeiden.

KENNZEICHNUNG: Vor der Verarbeitung unbedingt Sicherheitsdatenblätter lesen. Die Sicherheitsdatenblätter nach Verordnung (EG) 1907/2006 enthalten die Kennzeichnung nach Europäischer Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) und Hinweise über Schutzmaßnahmen bei Verarbeitung, Lagerung und Entsorgung. Die in den Sicherheitsdatenblättern gemachten Angaben beziehen sich auf vorschriftsmäßige Anwendung nach diesem Merkblatt.

Die Angaben in unseren Merkblättern und Sicherheitsdatenblättern stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie dienen der Unterrichtung unserer Geschäftsfreunde, doch ist es unbedingt erforderlich, vor Beginn der Arbeit eigene Druckversuche unter den örtlich maßgebenden Bedingungen im Hinblick auf den Verwendungszweck durchzuführen. – Hiermit verlieren die vorhergehenden Merkblätter ihre Gültigkeit.
APRIL 2008 – Version Nr. 4