



# STANNOL®

Wenn's ums Löten geht  
When it's about soldering  
Quand il s'agit du soudage

## Technisches Datenblatt

# STANNOL® Abdeckmaske 100

### Beschreibung

**STANNOL® Abdeckmaske 100** dient dazu, Ausschnitte auf der Leiterplatte von Flussmitteln und Lötzinn freizuhalten. Dies können sowohl einzelne Kontakte, Löcher als auch ganze Flächen auf der Platine sein.

**STANNOL® Abdeckmaske 100** ist zu empfehlen, wenn später mit einem Kolophonium-Flussmittel gearbeitet wird.

### Anwendung

**STANNOL® Abdeckmaske 100** wird in handlichen Quetschflaschen à 250 ml Inhalt geliefert. Vor Gebrauch ist die Spitze auf die gewünschte Größe abzuschneiden.

**STANNOL® Abdeckmaske 100** wird unverdünnt auf die freizuhaltenden Flächen aufgetragen. Nach dem Löten kann **STANNOL® Abdeckmaske 100** einfach abgezogen werden. **STANNOL® Abdeckmaske 100** hinterlässt keine Rückstände.

Die Flaschen sollten nach Gebrauch gut geschlossen werden, um ein Austrocknen zu verhindern.

### Physikalische Eigenschaften und Daten

<b>Farbe:</b>	weiß
<b>Viskosität:</b>	150.000 cps
<b>Festkörpergehalt:</b>	46%
<b>Spezifisches Gewicht:</b>	0,98 g/cm <sup>3</sup>
<b>Flammpunkt:</b>	nicht brennbar
<b>pH-Wert:</b>	9,0
<b>Entfernung nach dem Löten:</b>	abziehen
<b>Trocknungszeiten:</b>	120 Min. bei Raumtemperatur 40 Min. bei 80°C

**Verpackung:** 250 ml Quetschflasche mit Dosierdüse

### Haltbarkeit

1 Jahr (bei ordnungsgemäßer Lagerung im original verschlossenen Gebinde).

### Gesundheit und Sicherheit

Vor dem ersten Gebrauch das Sicherheitsdatenblatt durchlesen und Sicherheitsmaßnahmen beachten.

Die oben genannten Daten sind typische Werte, stellen aber keine Spezifikation dar. Das Datenblatt dient zu Ihrer Information. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift ist unverbindlich, gleichgültig, ob sie vom Hause oder von einem unserer Handelsvertreter ausgeht - auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter - und befreit unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Sollte dennoch Haftung unsererseits infrage kommen, so leisten wir Schadenersatz nur in gleichem Umfang wie bei Qualitätsmängeln.