



Scotch-Weld™ Haftvermittler/Primer 9348

Produktinformation

Erstellt: 04/15

Geändert:

Produktbeschreibung

Scotch-Weld™ 9348 ist ein bei Raumtemperatur schnell trocknender Haftvermittler/Primer, der zur Adhäsionsverbesserung auf Kunststoffen wie Hart- und Weich-PVC, Polycarbonat, Polyurethan oder Polyester für doppelseitige Klebebänder und Klebstoff-Filme auf Acrylatbasis entwickelt wurde. Weichmacher- und ölbeständig, schlägt nicht durch, verfärbt nicht.

Physikalische Merkmale Durchschnittswerte, nicht für Spezifikationen bestimmt

Basis	modifizierte Acrylate
Lösemittel	MEK, Aceton, Tetrahydrofuran
Farbe	klar
Temperatureinsatzbereich	von -30°C bis 80°C
Spezifisches Gewicht	0,84 g/cm ³
Festkörper	min. 10 %
Konsistenz	dünnflüssig
Viskosität bei 26°C Viskosimeter: Brookfield RVF, Spindel 1, 20 Upm	50 - 200 mPa s
Flammpunkt	-18°C

Verarbeitung

Auftragsmethoden	pinseln, spritzen
Ergiebigkeit*	15 - 20 m ² /l
Klebespanne**	bis zu 10 min

*Die Ergiebigkeit ist abhängig von der Werkstoffoberfläche und dem Auftragsverfahren

** Beim Einsatz als Klebstoff

Verarbeitungshinweise

- Die Oberflächen müssen trocken und frei von Staub, Trennmitteln und anderen Verunreinigungen sein. Die Oberflächen sollten mit werkstoffverträglichen Lösemitteln gereinigt werden.
- Vor der Verarbeitung ist Scotch-Weld 9348 im geschlossenen Behälter auf 20°C – 25°C zu temperieren und vor dem Auftrag gründlich aufzurühren. Der Primer wird dann mit geeigneten Verarbeitungsgeräten so aufgetragen, dass eine Trockenschichtdicke von 10 – 20 µm entsteht.
- Lufttrocknung 30 – 60 min bei 20°C – 25°C
- Die geprimeren Teile sind vor Verunreinigungen zu schützen, um eine optimale Benetzung und Adhäsion zum Klebeband sicherzustellen.

Reinigung	Rückstände von nicht ausgehärtetem Haftvermittler an Verarbeitungsgeräten können mit einem Lösemittel wie MEK entfernt werden (die notwendigen Sicherheitsvorschriften beachten).
Lagerung	Die Lagerfähigkeit des Scotch-Weld™ Haftvermittlers/Primer 9348 ab Werk / Lager in Originalverpackung beträgt 15 Monate bei 20°C (+/- 5°C). Höhere Temperaturen verkürzen die normale Lagerfähigkeit. Umfasst das Lager Gebinde aus mehreren Lieferungen, so sollten diese in der Reihenfolge ihres Eingangs verarbeitet werden.
Sicherheitsratschläge / Hinweise auf besondere Gefahren	<ul style="list-style-type: none">▪ Kennbuchstaben und Gefahrenkennzeichnung: F Leichtentzündlich, Xn Gesundheitsschädlich▪ Leichtentzündlich. Reizt die Augen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Von Zündquellen fernhalten – nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.▪ Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen unter www.3m.com/ch

Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung; sie entsprechen dem Stande unserer Erfahrungen. Ein eigener Versuch wird Sie von den hervorragenden Eigenschaften des 3M-Produktes überzeugen; prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert des 3M-Produktes als solchen. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder spezielle Art der Verwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes, übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen.

3M (Schweiz) GmbH
Scotch Klebebänder, Klebstoffe
und Kennzeichnungssysteme
Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon
Tel. 044 724 91 21, Fax 044 724 90 68