

Produkt: 70

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBSTOFF

Artikelgruppe: LÖSEMITTEL

Download: 15.03.2026

3M™ SCOTCH-WELD HOLDFAST 70 ZYLINDER

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert



Scotch-Weld™ Zylinder-Sprühklebstoff

HoldFast 70

Produkt Information

Erstellt: 08/13

Geändert:

Produktbeschreibung

Scotch-Weld HoldFast 70 ist ein extrem vielseitiger, schnellhaftender Industrie-Sprühklebstoff mit einem einzigartig breiten Sprühbild zum Verbinden einer grossen Anzahl von Materialien inkl. Polystyrol. Er ist in praktische, tragbare Aerosolzylinder abgefüllt, die nicht gewartet werden müssen.

Hauptmerkmale

- Für schnelle, dauerhafte Verklebungen von vielen Substraten inkl. Polystyrol, faserverstärkte Kunststoffe, Isolationsmaterialien, Schäume und Textilien.
- Der schnellhaftende Klebstoff klebt sofort und hat eine lange offene Zeit/Klebezeit.
- Das breite Sprühbild verhindert ein Durchschlagen und eignet sich für unregelmässige oder poröse Substrate.
- Typische Einsatzbereiche sind Sonderfahrzeuge, Wohnmobile, Marine, Fertighäuser, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik.

Physikalische Merkmale

Durchschnittswerte, nicht für Spezifikationen bestimmt

Basis	synthetisches Elastomer
Festkörperanteil	21 %
Dichte	0,7 g/cm ³
Farbe	transluzent
Ergiebigkeit (11 g/m ²) (Trockengewicht)	7,8 m ² /kg (Nassgewicht)
Sprühbild	Sprühstrahl
Trocknungszeit / Abluftzeit	30 s bis 1 min
Offene Zeit – Klebezeit	30 s bis 60 min
Schertest SAFT ⁽¹⁾	80°C
Entflammbarkeit Lösemittel	ja
Entflammbarkeit Treibgas	ja

SAFT ⁽¹⁾ = Shear Adhesion Failure Test mit Birken-Sperrholzplatten, 25 mm überlappt, 100 g Sprühklebstoff verwendet, 30°C Anfangstemperatur, alle 10 min um 10°C bis zum kompletten Bruch erhöht.

Verarbeitungshinweise

WICHTIG:

Vor der Verwendung von Scotch-Weld HoldFast 70 das Dokument „Scotch-Weld™ Zylinder-Sprühklebstoff – Benutzerhandbuch“ sorgfältig durchlesen und beachten. Bei Fragen stehen Ihnen unsere Anwendungstechniker gerne zur Verfügung.

Lagerung und Haltbarkeit	Die Lagerzeit von HoldFast 70 beträgt 15 Monate. Die Lagerung sollte bei 16°C bis 27°C in Originalverpackung erfolgen. Tiefere Temperaturen können vorübergehend eine höhere Viskosität verursachen. Umfasst das Lager Gebinde aus verschiedenen Lieferungen, so sollten diese in der Reihenfolge ihres Eingangs verarbeitet werden.
---------------------------------	--

Sicherheitsratschläge / Hinweise auf besondere Gefahren	▪ Kennbuchstaben und Gefahrenkennzeichnung: F+ Hochentzündlich, N Umweltgefährlich ▪ Reizt die Augen. Reizt die Haut. Von Zündquellen fernhalten – nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. ▪ Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen unter www.3m.com/ch
--	--

3M ist eine Marke der 3M Company



**Industrie-Klebebänder, Klebstoffe
Und Kennzeichnungssysteme**

3M Deutschland GmbH

Carl-Schurz-Straße 1
14453 Neuss

Tel. +49 (0) 2131 14-330
Fax +49 (0) 2131 14-3200
E-Mail: kleben.de@mmm.com
www.3M-klebertechnik.de

3M (Schweiz) GmbH

Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon

Tel. +41 (0) 44 724-9121
Fax+41 (0) 44 724-9014
E-Mail: kleben.ch@mmm.com
www.3M.com/ch/kleben

3M Österreich GmbH

Kranichberggasse 4
1120 Wien

Tel. +43 (0) 186 686-495
Fax +43 (0) 186 686-10495
E-Mail: kleben-at@mmm.com
www.3M.com/at/kleben