



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 / Ablüftzeit	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-klebtechnik.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