



www.  PEKA .ch

Die "Mehr-als-Pinsselfabrik"

3M SprayMount Sprühkleber

Sprühklebstoff für wiederlösbare Verbindungen



Produkt-Information

Art.Nr. SM/400

Beschreibung

- Sprühklebstoff mit verbessertem, d.h. gebündeltem Sprühbild für weniger Sprühnebel.
- Zum Kleben von Papier, Karton, Fotopapier, Gewebe, Kork, Holz, Gummi, Kunststoffen, Metallen und anderen Werkstoffen.
- Einsetzbar als wiederlösbarer Montageklebstoff für Layouts, Reinzeichnungen, Montagen, Collagen, Fotosatz usw.
- Repositionierbar (bei sehr starkem Klebstoffauftrag dauerhafte Verbindung), ausgezeichnete Dauerklebrigkeit und unbegrenzte Klebespanne. Kein Durchschlagen, Wellen und Verfärben, gute Wasser- und UV-Beständigkeit, Einsatzbereich von -20°C bis +50°C.

Physikalische Daten

Basis	synth. Elastomere und Harze
Spez. Gewicht	0.65 kg/l*
Konsistenz	flüssig
Lösemittel	Erdöldestillate
Festkörper	10 %*
Farbe	farblos
Treibmittel	Kohlenwasserstoff

* Durchschnittswerte

Verarbeitungsmerkmale

Auftragsmethode	Sprühen (feines Sprühbild mit Ersatzdüse)
Ergiebigkeit*	ca. 10 m ² /Dose
Trocknungszeit	bis zu 5 Minuten
Klebespanne	unbegrenzt

* Die Ergiebigkeit ist abhängig von der Werkstoffoberfläche.

Oberflächenvorbehandlung

Die Oberflächen müssen trocken und frei von Staub, Öl, Trennmitteln und anderen Verunreinigungen sein. Wir empfehlen, die Oberfläche mit werkstoffverträglichen Lösemitteln zu reinigen.

Klebstoffauftrag

Aerosoldose vor Gebrauch gut schütteln. Sprühkopf drehen, bis der Pfeil auf den Punkt am Dosenrand zeigt. Den Klebstoff gleichmässig aus 15 - 20 cm Entfernung auf eine der zu verklebenden Flächen aufsprühen. Nach der vorgeschriebenen Trocknungszeit, die abhängig von Temperatur, Luftfeuchte und Luftzirkulation sowie der Porosität der Oberflächen ist, Teile zusammenfügen und andrücken bzw. anrollen.

Die günstigste Verarbeitungstemperatur für Klebstoff und Werkstoff liegt zwischen +15°C und +20°C.

Um das Sprühventil sauber zu halten, Dose nach Arbeitsende umdrehen und sprühen, bis nur noch Gas entweicht. Eventuelle Verschmutzungen an der Düse mit 3M Klebstoffreiniger entfernen.

Lagerung und Handhabung

Die beste Lagerfähigkeit hat der Klebstoff bei Temperaturen zwischen +15°C und +25°C. Höhere Temperaturen verkürzen die normale Lagerfähigkeit. Niedrigere Temperaturen verursachen vorübergehend eine höhere Viskosität. Umfasst das Lager Gebinde aus mehreren Lieferungen, so sollten diese in der Reihenfolge ihres Eingangs verarbeitet werden.

Giftklassenfrei	
Flammpunkt (Treibmittel)	-46°C
Lagerfähigkeit*	12 Monate bei 20°C +/- 5°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit

* ab Versanddatum Werk/Lager 3M

Hinweise auf besondere Gefahren

Leichtentzündlich. Dämpfe können gesundheitsschädlich sein.

Sicherheitsratschläge

Vor Hitze schützen. Von Zündquellen fernhalten (auch von Kontroll-Leuchten und Funken). Nicht rauchen. Einatmen der Dämpfe (Sprühnebel) vermeiden. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Nicht direkt in die Augen sprühen. Längeren oder wiederholten Kontakt mit der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser und Seife waschen.

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über +50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flammen oder glühende Gegenstände sprühen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

PEKA Pinselwerk AG

Industriestrasse 41
9642 Ebnat-Kappel
Tel.: 071 992 05 05
Fax: 071 992 05 00
Mail: info@peka.ch
www.peka.ch