

Technisches Merkblatt

Pattex Powerspray permanent

I. Werkstoff

Art des Werkstoffes:

Lösungsmittelhaltiger Sprühklebstoff auf SBR-Basis mit einer hohen Sofortklebkraft.

Verwendungszweck:

Für Klebungen

- von Materialien wie Gewebe, Polyether-/Polyesterschäume, Moosgummischaumprofile, Dämmstoffmaterialien, Leder und Kunstleder, Filz, Pappe miteinander oder auf Gummi, Metall (roh, phosphatiert, grundiert oder lackiert, eloxiert), Holz- oder Polyesterwerkstoffe, Pappe. Selbst die meisten PE-Folien lassen sich haftend verkleben.
- im Bereich des Konfektionierens
- bei Bespannungsarbeiten

Verpackungsgröße:

Aerosoldose à 400 ml

Kurzzeichen/ Versandeinheit:

PXSP 6 = 6 Dosen je VE

II. Besondere Eigenschaften

- einstellbarer Sprühstrahl
- schnelle Anfangsfestigkeit
- gute Alterungsstabilität
- geeignet für poröse und nicht-poröse Materialien
- frei von (FCKW und Chlor-kohlenwasserstoffen (CKW))
- kann als Kontakt- oder als Haftklebstoff angewendet werden

Technische Daten

Rohstoffbasis:

Styrolbutadien-Kautschuk (SBR)

Dichte (spez. Gewicht):

ca. 0,72 g/cm³

Farbe:

Farblos-transparent bis leicht beige (abhängig vom Auftrag)

Verarbeitungstemperatur:

+10°C bis +40°C

Offene Zeit:

ca. 10 Minuten

Verbrauch:

ca. 150 - 250 g/ m² bei beidseitigem Auftrag (abhängig vom Material und der Einstellung des Sprühkopfes)

Beständigkeit der Klebungen:

Beständig gegen Feuchtigkeit und Wasser.

Kurzfristig beständig gegen Benzin.

Nicht beständig gegen Ester, Ketone, Aromaten u. chlorierte Kohlenwasserstoffe.

Temperaturbeständigkeit:

-30 bis zu + 70° C
kurzfristig (ca.1 Std.) bis +100°C

Lagerstabilität:

Mind. 12 Monate

III. Verarbeitungstechnische Hinweise

Untergrundvorbereitung:

Die Oberflächen der Fügeteile müssen trocken, frei von Öl, Fett, Staub und sonstigen klebefeindlichen Bestandteilen sein.

Klebstoffauftrag und Verklebung:

Die Spraydose vor Gebrauch gut schütteln. Pattex Power Spray wird direkt aus der Dose auf die Verklebungsoberflächen in einem Sprühabstand von 20 bis 25 cm aufgebracht. Der 6fach verstellbare Sprühkopf



ermöglicht ein horizontales und

vertikales Sprühen des Klebstoffes in 3 strahlartigen Stärken (L, M, H).

Die mit Klebstoff beschichteten Teile lässt man je nach Arbeitsweise, Auftragsstärke, Temperaturverhältnissen, Raumbelüftung und Luftfeuchtigkeit ca. 10 - 15 Minuten ablüften (Sicherer ist die Beurteilung der Ablüftzeit mit dem Fingertest und nicht die Zeitangabe. Der Klebstoff muss sich dabei trocken, aber noch klebrig anfühlen).

Wichtig ist die exakte Einhaltung der Ablüftzeit, da sowohl zu kurze als auch zu lange Ablüftzeiten die Klebergebnisse negativ beeinflussen können.

Nach Erreichen des richtigen Verklebungszeitpunktes werden die

Teile passgerecht zusammengefügt, da eine nachträglich Korrektur kaum mehr möglich ist. Anschließend die Teile kurz, jedoch kräftig andrücken.

Klebstoffauftrag bei Styroporverklebung nur auf den Untergrund und mindestens 10 Minuten ablüften lassen.

Achtung:

Um ein Verkleben des Sprühventils zu verhindern, Dose nach Gebrauch umdrehen und Düse kurz aussprühen, evt. Klebstoffreste abwischen

IV. Besondere Hinweise

Fleckentfernung:

Klebstoffreste/Flecken im nicht abgeordneten Zustand - auch auf Arbeitsgeräten - können mit Benzin entfernt werden.

Lagerung:

12 Monate;
empfohlene Lagertemperatur:
+10° bis +20°C;
nicht Frost gefährdet

Entsorgung:

Dose vollständig entleeren, auch das Treibgas. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nur restentleert der Wiederverwertung zuführen.

Große Mengen gesondert entsorgen.

EAK-Code/ Abfallschlüssel auf Anfrage.

Transporthinweis:

Bei Transport im Kfz: Dose in einem Tuch im Kofferraum aufbewahren, keinesfalls im Fond.

Sicherheitsratschläge/ Gefahrenhinweise:

siehe Sicherheitsdatenblatt

Telefon-Beratung:

(01805) 555 270

(14 ct./min aus dem deutschen Festnetz, abweichender Mobilfunktarif)

Internet:

www.pattex.de

Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Maßgabe unserer Erfahrungen berücksichtigt.



Zur Beachtung: Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden.

Henkel KGaA - Konsumenten-Klebstoffe Deutschland - 40191 Düsseldorf