



Scotch-Weld™ CreativMount™

Aerosol-Klebstoff | wiederlösbar |
auf Basis Acrylatpolymer

Produktinformation

April 2006

Beschreibung

Scotch-Weld CreativMount ist ein Aerosol-Klebstoff auf Basis Acrylatpolymer für wiederlösbare und repositionierbare Verbindungen. Der sprühbare Lösemittelklebstoff ist jederzeit lösbar und immer wieder verklebbar - auch noch nach Wochen und Monaten. Ferner schlägt das Produkt nicht durch und verfärbt nicht.

Ein feiner und gleichmäßig verteilter Klebstoffauftrag erlaubt präzises und sauberes Arbeiten.

Scotch-Weld CreativMount ist geeignet zum Kleben von leichtgewichtigen Werkstoffen wie Papier, Karton, Photopapieren, Gewebe, Kork und Holz sowie Gummi, Kunststoffen, Metallen und anderen Werkstoffen.

Scotch-Weld CreativMount ist ideal für Klebungen in der Konzept- und Planungsphase, für Präsentationsarbeiten, zum kreativen Gestalten mit vielen Variationsmöglichkeiten sowie zum Wiederverwenden von Tafeln, Kartons und Schildern.

Physikalische Daten

Basis	Acrylatpolymer
Lösemittel	Isohexan Aceton
Festkörper *	5,5 %
Konsistenz	flüssig
Farbe	Farblos

* Durchschnittswerte

Verarbeitungsmerkmale

Methode	Sprühen
Ergiebigkeit *	ca. 5 m ²
Ablüftzeit	30 Sekunden
Klebspanne *	unbegrenzt

* Werkstoffabhängig

Produktmerkmale

Temperatureinsatzbereich	- 20°C bis + 50°C
Wasserbeständigkeit	gut
Witterungsbeständigkeit	gut
Öl- und Treibstoffbeständigkeit	schlecht
UV-Beständigkeit	gut

Oberflächenvorbehandlung

Die Oberflächen müssen trocken und frei von Staub, Öl, Trennmitteln und anderen Verunreinigungen sein. Die Reinigung der Oberflächen erfolgt mit werkstoffverträglichen Lösemitteln.

Klebstoffauftrag

Sprühkopf des Scotch-Weld CreativMount so drehen, dass der Pfeil auf den Punkt am oberen Dosenrand zeigt und anschließend auf die gewünschte Sprühbreite einstellen.

Aerosoldose vor Gebrauch gut schütteln und den Lösemittelklebstoff gleichmäßig aus etwa 20 cm Entfernung vorzugsweise auf das Teil sprühen, welches aufgeklebt werden soll.

Die günstigste Verarbeitungstemperatur für den Klebstoff und die Werkstoffe liegt zwischen 15°C und 25°C.

**Ablüftzeit /
Klebspanne**

Nach der vorgeschriebenen Ablüftzeit, die abhängig von Temperatur, Luftfeuchte und Luftzirkulation sowie der Porosität der Oberflächen ist, werden die Teile innerhalb der Klebspanne zusammengefügt und miteinander verpresst.

Reinigung

Um das Sprühventil sauber zu halten, die Dose nach Arbeitsende umdrehen und sprühen, bis nur noch Gas entweicht.

Klebstoffrückstände mit 3M Scotch-Weld Industriereiniger oder mit organischen Lösemitteln (Aceton, MEK) entfernen; auch die Sprühdose kann hiermit gereinigt werden.

Bei Verwendung der vorgenannten Lösemittel sind die notwendigen Sicherheitsvorschriften zu beachten.

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.

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Scotch-Weld CreativMount bei Temperaturen unter 50°C lagern und die Anforderungen gemäß TRG 300 (Technische Regel Druckgase) beachten.

Sicherheitshinweise

Gefahrenklasse nach VbF	-
Flammpunkt	- 46°C
Lagerfähigkeit *	15 Monate bei 20 ± 5°C

* ab Versanddatum Werk / Lager

Gefahrenhinweise / Sicherheitsratschläge

Weitere Informationen zum sicheren Umgang mit diesem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

Notizen

Wichtiger Hinweis

Alle Werte wurden unter Laborbedingungen ermittelt und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Achten Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produkts darauf, ob es sich für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

3M und Scotch-Weld sind Marken der 3M Company.

3M