

Spritzbare Nahtabdichtung

Artikelnummer: 40460,40461

- Eigenschaften:** Spritzbare Nahtabdichtung ist eine einkomponentige, sprühbare Nahtabdichtung, die durch Luftfeuchtigkeit aushärtet. Mit Hilfe einer speziellen Druckluftpistole kann die ursprüngliche werkseitige Oberfläche reproduziert werden.
- Anwendung:** Spritzbare Nahtabdichtung wird als Nahtabdichtung im gesamten Automobilbereich, bei Schienenfahrzeugen und im Wohnwagenbau eingesetzt. Ebenso geeignet ist es als Antidröhnbeschichtung für Kotflügel, Kofferraum und Motorhaube und zur Reparatur von Türschwelleren, Rahmen und zur Ausbesserung von PVC-Unterbodenschutz.
- Durch den Sprühauftrag ist die Beschichtung von schwer zugänglichen Bereichen möglich.
- Verarbeitung:** Die zu beschichtende Oberfläche muss sauber, trocken und frei von Öl und Schmierfett sein. Spritzbare Nahtabdichtung weist ohne Primer ausgezeichnete Haftungseigenschaften auf. Es kann direkt auf unbehandeltem Metall, galvanisiertem Stahl, Holz, den meisten Arten von Aluminium und auch lackierten oder grundierten Oberflächen eingesetzt werden, einschließlich Kunststoff, ausgenommen von PE, PP, PS, PC, PMMA und PTFE.
- Die Nahtabdichtung wird mit der Druckluftpistole DINITROL PMT GUN aufgetragen. Die spezielle Düse ermöglicht eine Auftragung auf verschiedenen Nahtbreiten. Durch Einstellung der Düse kann eine glatte oder raue Oberfläche erzielt werden. Dies ist durch Veränderung des Sprüh- oder Materialdrucks zu erreichen. Eine Veränderung des Luftdrucks ist hierzu nicht erforderlich.
- Je nach Verarbeitungsprozess ist ein Luftdruck von 4 bis 8 bar notwendig.
- Mit nahezu allen Anstrich- oder Lackiersystemen ist eine Überlackierbarkeit nass-in-nass bis hin zu 5 Tagen nach Applikation möglich.

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Entwicklung und wurden nach bestem Wissen erstellt. Eine Haftung können wir nicht übernehmen.

Spritzbare Nahtabdichtung
Artikelnummer: 40460,40461**Technische Daten:**

Basis:	Einkomponentiges MS-Polymer (frei von Isocyanaten).
Farbtöne:	Grau, Schwarz
Konsistenz:	Pastös
Dichte (20°C):	Ca. 1.48 g/ml
Verarbeitungstemperatur:	+5 bis +30°C
Temperaturbeständigkeit:	-40 bis +80°C kurzzeitig bis zu +120°C
Beständigkeit:	Langfristig: Wasser, Streusalz, hydraulische Bremsflüssigkeit, Tensidlösungen. Kurzfristig: Benzin, Schmierfett und Mineralöl.
Hautbildungszeit:	ca. 25 min bei 23°C / 50 r.h.
Aushärtungsgeschwindigkeit:	ca. 3 mm nach 24 Stunden bei 23°C / 50 r.h.
Shore A Härte (DIN 53505):	ca. 40
Zugfestigkeit (DIN 53504):	ca. 1.6 N/mm [†]
Weiterreißfestigkeit (DIN 53504):	ca. 6.0 N/mm [†]
Bruchdehnung (DIN 53504):	ca. 270 %
Reiniger:	Testbenzin, Aceton. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.
Sicherheitshinweise:	In Übereinstimmung mit den EC-Richtlinien sind keine speziellen Sicherheitsmaßnahmen erforderlich.
Lagerung:	Das Material muss vor direktem Sonnenlicht und Feuchtigkeit geschützt gelagert werden. Bei trockener, kühler Lagerung zwischen +10°C und +25°C ist es im ungeöffneten Zustand 12 Monate lagerbeständig.
Wichtiger Hinweis:	Geöffnete Gebinde sollten schnell verbraucht werden.
Lieferform:	310 ml Kartusche

Sicherheitshinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Entwicklung und wurden nach bestem Wissen erstellt. Eine Haftung können wir nicht übernehmen.
