TECH-MASTERS Deutschland GmbH
Hohenbuckstr. 8, D-90425 Nürnberg
Tel. +49 (0)911 955 179-0
Fax +49 (0)911 955 179-38
info@tech-masters.de
www.tech-masters.de

BSY

BITU SEAL SPRAY

PROFESSIONELLES VERSIEGELUNGS- UND SCHUTZBELAGSPRAY AUF BITUMENBASIS

- Schnelles, gezieltes Abdichten, Versiegeln und Isolieren von Anschlüssen und Übergängen
- Sehr gute Haftung auf gängigen Baustoffen wie Metall, NE-Metall, Stein, Dachpappe/-Folie, Mauerwerk, Beton, Keramik und Holz
- Auch als Unterbodenschutz geeignet
- Hoher Feuchtigkeits- und Korrosionsschutz
- Schall- und vibrationsdämpfend
- Beständig gegen Streusalz, Wasser, Staub, leichte Säuren und Laugen
- Bleibt dauerhaft flexibel auch bei starken Temperaturschwankungen
- Hohe Abrieb- und Verschleißfestigkeit
- Schnelltrocknend
- Tropft nicht - Hohe Standfestigkeit
- Hohe Viskosität
- Sehr gute Beständigkeit gegen UV-Strahlen und aggressiven Umwelteinflüssen
- Nach vollständiger Durchtocknung überstreich- und überlackierbar
- 500 Std. Salzsprühtest: 100% rostfrei

HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Wir geben keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnen jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufs-bedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Wir haften in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatz des Produktes entstehen.

ALLGEMEINE INFORMATION

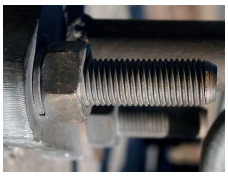
BITU SEAL SPRAY ist ein professionelles schnelltrocknendes Bitumen-Versiegelungsspray, zur schnellen und gezielten Abdichtung von Anschlüssen und Übergängen. Risse, Beschädigungen und Undichtheiten werden versiegelt und gegen äußere Einflüsse wie Feuchtigkeit, Streusalz, Wasser, Staub, leichte Säuren, Laugen, UV-Strahlung und Korrosion geschützt.

BITU SEAL SPRAY besitzt eine sehr gute Haftung auf gängigen Baustoffen, wie Metall, NE-Metall, Stein, Dachpappe/-Folie, Mauerwerk, Beton, Keramik sowie Holz und kann außerdem als Unterbodenschutz verwendet werden. BITU SEAL SPRAY ist schall- und vibrationsdämpfend, bleibt dauerhaft flexibel auch bei starken Temperaturschwankungen und weist eine hohe Abrieb- und Verschleißfestigkeit auf. BITU SEAL SPRAY tropft nicht und ist nach der vollständigen Aushärtung überstreich- und überlackierbar.

TECHNISCHE INFORMATION

Inhalt: Aerosol
Basis: modifiziertes Bitumen mit speziellen Additiven
Farbe schwarz
Geruch: charakteristisch
Siedebeginn und Siedebereich: -44,5 °C
Flammpunkt: -97 °C
Obere/Untere Explosionsgrenze: 0,6- 1,5 Vol%
Dampfdruck: 4900 hPa (20 °C)
Dichte: 0,748 g/cm³ (20 °C)
Wasserlöslichkeit: Nicht mischbar
Kinematische Viskosität: ≤ 20,5 mm²/s (40 °C)
Salzsprühtest DIN 50021 (500h 300µm): Ri0
Anwendungstemperatur: -5°C bis 25°C
Temperaturbeständigkeit: -50°C bis 80°C
Trocknungszeit:
Staubtrocken: ca. 3 – 5 Stunden
Grifftrocken: ca. 12 – 16 Stunden
Durchgetrocknet: ca. 24 Stunden

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- ANWENDUNG:
- Ideal für schwer zugängliche Stellen in Dachbereichen, wie beispielsweise Dachrinnen-, Terrassen-, Oberlicht- und Kaminübergänge
- Für verschiedene Untergründe wie Metall, NE-Metall, mineralische Untergründe wie Stein und Mauerwerk, Dachpappe, Holz geeignet
- Repariert, versiegelt und isoliert zuverlässig Risse, Spalten, Übergänge und Beschädigungen
- Schützt einfach und schnell Fahrzeugunterböden, Baumaschinen, Anlagenübergänge/-Komponenten
- Geeignet auf Hart-PVC und EPDM-Folie
- Nicht auf Dämmmaterial wie Styrodur oder Folien mit hohem Weichmacheranteil geeignet
- VERWENDEN:
- Dose vor Gebrauch 2 Minuten gut schütteln (Mischkugel muss hörbar sein)
- Dose während der Anwendung gelegentlich schütteln
- Die Oberfläche muss tragfähig, trocken, staub- und fettfrei sein
- Die Anwendungstemperatur von -5°C bis 25°C sollte gewährleistet sein, um ein bestmögliches Ergebnis zu erzielen
- Oberfläche mit kurzen, gleichmäßig dünnen Sprühstößen aus einer Entfernung von 20-30cm benetzen
- Dose nach Gebrauch überkopf frei sprühen, bis nur noch Treibgas entweicht, um ein Verkleben der Düse zu vermeiden
- Empfohlene Schichtstärke: 400 µm nass, 120 µm trocken in mehreren Schichten
- Verbrauch pro Dose: +0,7m²
- Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T307002	Bitu Seal Spray 500ml	500ml	siehe Aufdruck + 36 Monate	OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ