

DINITROL 755

STP – Polymer Nahtabdichtung

Produkteigenschaften:

DINITROL 755 ist eine einkomponentige, Nahtabdichtung, die durch Luftfeuchtigkeit aushärtet.

Anwendungsbereiche:

DINITROL 755 wird als Nahtabdichtung im gesamten Automobilbereich, bei Schienenfahrzeugen und im Wohnwagenbau eingesetzt. Ebenso geeignet ist es als Antidröhnbeschichtung für Kotflügel, Kofferraum und Motorhaube, als Steinschlagschutz für Türschweller und zur Ausbesserung von PVC-Unterbodenschutz.

Anwendungsmethoden:

Die zu beschichtende Oberfläche muss sauber, trocken und frei von Öl und Schmierfett sein. DINITROL 755 weist ohne Primer ausgezeichnete Haftungseigenschaften auf. Es kann direkt auf Metall, galvanisiertem Stahl, Holz, den meisten Arten von Aluminium, lackierten oder grundierten Oberflächen eingesetzt werden, einschließlich Kunststoff, ausgenommen von PE, PP, PS, PC, PMMA und PTFE.

Die Nahtabdichtung DINITROL 755 wird mit der Druckluft- oder Handpistole aufgetragen. Durch Verstellen der Düse können verschiedenen Nahtbreiten hergestellt werden. Für unterschiedliche Raupenstrukturen werden profilierte Düsen verwendet, die auf die Düsenkappe aufgeschraubt werden.

Mit den gebräuchlichsten Anstrich- oder Lackiersystemen kann nass-in-nass bis zu 5 Tagen nach der Applikation möglich. Vorversuche empfohlen.

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben sind das Ergebnis sorgfältiger Untersuchungen. Soweit sie sich auf die Anwendung beziehen, sind sie als Empfehlung zu betrachten, die dem Erfahrungsstand entsprechen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungs- und Arbeitsweisen können wir jedoch eine Verbindlichkeit nicht übernehmen. Es wird daher ein vertragliches Rechtsverhältnis nicht begründet, und es entstehen aus eventuellen Kaufverträgen keine Nebenverpflichtungen.

All data and recommendations are the result of careful tests by our laboratories. They only can be considered as recommendation which correspond to the level of experience of today. The data are given in good faith. However, in view of the multiplicity of possible application and working methods we are not in a position to assume any responsibility or obligations deriving from the use of our products.

DINOL GmbH
Pyrmonter Str. 76
D-32676 Lügde
Telefon:
+49 (0) 52 81 / 9 82 98-0
Telefax:
+49 (0) 52 81 / 9 82 98-60
E-Mail:
service@dinol.com

DINITROL 755

STP – Polymer Nahtabdichtung

Technische Daten:

Farbe:	weiß, grau, schwarz
Basis:	1-komponentiges STP (frei von Isocyanaten)
Konsistenz:	pastös
Dichte:	1,4 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur:	+5 bis +30°C
Temperaturbeständigkeit:	-40 bis 80°C kurzzeitig bis zu +120°C
Langfristigbeständig:	Wasser, Streusalz, wässrige Reinigungsmittel, hydraulische Bremsflüssigkeit
Kurzfristigbeständig:	Benzin, Schmierfett und Mineralöl
Hautbildungszeit:	20 min bei 23°C / 50% r.h.
Aushärtungsgeschwindigkeit:	2,5 mm – 3 mm nach 24 Stunden
Zugfestigkeit:	~ 2,5 N/mm ²
Zugdehnung:	~ 180%
Härte Shore A DIN 53505:	~ 50
Lagerzeit:	zwischen 15 und 25°C 9 Monate Kartuschen 6 Monate Fässer / Hobbocks
Gebindegröße:	310 ml Kartusche / 20 l Hobbock / 60 l Hobbock / 208 l Fass
Reiniger:	Testbenzin Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.

Hinweis: Geöffnete Verpackungen sollten kurzfristig verarbeitet werden.

Sicherheitshinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt oder dem Etikett der Verpackung zu entnehmen.

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben sind das Ergebnis sorgfältiger Untersuchungen. Soweit sie sich auf die Anwendung beziehen, sind sie als Empfehlung zu betrachten, die dem Erfahrungsstand entsprechen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungs- und Arbeitsweisen können wir jedoch eine Verbindlichkeit nicht übernehmen. Es wird daher ein vertragliches Rechtsverhältnis nicht begründet, und es entstehen aus eventuellen Kaufverträgen keine Nebenverpflichtungen.

All data and recommendations are the result of careful tests by our laboratories. They only can be considered as recommendation which correspond to the level of experience of today. The data are given in good faith. However, in view of the multiplicity of possible application and working methods we are not in a position to assume any responsibility or obligations deriving from the use of our products.

DINOL GmbH
Pyrmonter Str. 76
D-32676 Lügde
Telefon:
+49 (0) 52 81 / 9 82 98-0
Telefax:
+49 (0) 52 81 / 9 82 98-60
E-Mail:
service@dinol.com