

DINITROL 535 Spectrum Plus

Schwarzer Multiprimer zur Vorbehandlung von unterschiedlichen Oberflächen

Der Primer DINITROL 535 Spectrum Plus ist ein „One-Step-Primer“ mit zusätzlichen Funktionen für die Scheibenverklebung mit Polyurethanen. Es handelt sich um einen diisozyanatreduzierten, physikalisch und chemisch trocknenden Schwarz-Primer, der die Haftung zwischen Glas/Keramik und dem Scheibenklebstoff sicherstellt und den UV-Schutz des Siebdruckes erhöht.



» „One-Step-Primer“ für die Keramikbeschichtung und Glas

» Vorbehandlung von RIM und Lacken

» Erhöhung der Alterungsbeständigkeit des Klebverbundes

» Rostschutz bei kleineren Kratzern im Lack

» Einsetzbar bei allen DINITROL PUR Klebstoffen

» Keine Kennzeichnungs- und Schulungspflicht gemäß Reach-Verordnung 1907/2006 da < 0,1 % monomere Diisocyanate



Equipment

DINITROL Application Foam 6-P
Art. Nr. 1731500

DINITROL Woolen Wiper 3000-P
Art. Nr. 1732800

INDUSTRIE NITRIL-HANDSCHUHE XL 10-P
Art. Nr. 1734100

DINITROL 535 Spectrum Plus

Art. Nr.	Größe	Packung	Farbe
12027	30 ml	Flasche	Schwarz
12028	100 ml	Flasche	Schwarz

DINITROL 535 Spectrum Plus

Technische Angaben

Produktbeschreibung

Der Primer DINITROL 535 Spectrum Plus ist ein „One-Step-Primer“ mit zusätzlichen Funktionen für die Scheibenverklebung mit Polyurethanen. Es handelt sich um einen diisozyanatreduzierten, physikalisch und chemisch trocknenden Schwarz-Primer, der die Haftung zwischen Glas/Keramik und dem Scheibenklebstoff sicherstellt und den UV-Schutz des Siebdruckes erhöht. Gewichtsreduzierte, akustikdämmende, getönte Scheiben mit innovativem Design stellen höchste Ansprüche an den Klebstoffverbund und insbesondere an das Vorbehandlungssystem. Diese Anforderung an ein breites Haftspektrum erfüllen wir mit unserem DINITROL 535 Spectrum Plus One-Step-Primer. Weitere Eigenschaften sind:

- One-Step-Primer“ für die Keramikbeschichtung und Glas
- Vorbehandlung von RIM und Lacken
- Erhöhung der Alterungsbeständigkeit des Klebverbundes
- Rostschutz bei kleineren Kratzern im Lack
- Einsetzbar bei allen DINITROL PUR Klebstoffen
- Keine Kennzeichnungs- und Schulungspflicht gemäß Reach-Verordnung 1907/2006 da < 0,1 % monomere Diisocyanate

Oberflächenvorbehandlung

Die zu behandelnde Fläche muss sauber, trocken, sowie staub-, öl- und fettfrei sein. Die zu verklebende Fläche (Keramikrand) der neuen Windschutzscheibe gründlich mit DINITROL 582 reinigen, um hartnäckige Kontaminationen auf Glasflächen und dem Keramiksiebdruck zu entfernen. Es wird empfohlen gemäß der DINITROL Arbeitsanleitung Scheibenaustausch die Vorbehandlung durchzuführen. Weitere Informationen zur Verwendung von DINITROL Vorbehandlungsprodukten entnehmen Sie bitte der DINITROL Vorbehandlungstabelle. Scheiben ohne einen Keramiksiebdruck bzw. gleichwertigen Schutz benötigen eine zusätzliche UV schützende Abdeckung.

Applikation

Vor Anwendung, Klebefläche und Primer akklimatisieren. Die Primerflasche schütteln, bis die Kugeln zu hören sind, dann noch eine weitere Minute. Der Primerauftrag erfolgt durch DINITROL Wollwischer oder DINITROL Melaminschaum. Den Primer gleichmäßig in eine Richtung auftragen (ca. 5–20µm). Dieser Vorgang darf max. 2 Mal wiederholt werden (Reaktivierung oder Egalisierung von rauen Oberflächen). Den Primer sofort nach Entnahme wieder verschließen.

Wichtiger Hinweis

Aufgrund seiner Feuchtigkeitsreaktivität muss der Primer nach dem ersten Öffnen der Flasche, innerhalb von 5 Tagen aufgebraucht werden. Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Für spezielle Anwendungen sind Vorversuche erforderlich.

Lagerung

Zwischen 5 und 35°C, in gut verschlossener Verpackung in einem trockenen und gut belüfteten Bereich lagern.

Arbeitsbestimmungen

Vor der Verwendung von DINITROL Produkten empfehlen wir das zugehörige Sicherheitsdatenblatt (MSDS) der Produkte zu lesen. Der Anwender findet hier erforderliche Informationen zur sicheren Verarbeitung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und das MSDS beinhaltet physikalische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Fakten.

Weitere Informationen

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:

- Sicherheitsdatenblatt
- DINITROL Vorbehandlungstabelle

Technische Daten

Chemische Basis	Reaktive Polyurethan-Addukte
Farbe	schwarze Flüssigkeit
Dichte, 23°C	980 ± 20 kg/m ³
Viskosität Brookfield	5 – 15 mPas
Festkörpergehalt	28 ± 2%
Flammpunkt	< 21°C
Verarbeitungsfeuchtigkeit	30 bis 70 %
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C – 35°C
Verbrauch	ca. 150 g/m ²
Auftragsmethode	Wollwischer/Melaminschaum
Abluftzeit	min. 3 Minuten * max. 72 Stunden
Haltbarkeit	12 Monate
Erhältlich in	30 ml Flasche, 100 ml Flasche

Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319;
Skin Sens. 1; H317; STOT SE 3; H336

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

* 23°C / 50% rf