



GEBRAUCHSANWEISUNG: Duropont Silan



Materialinformationen und Herstellerdaten

Name, Handelsname	Duropont Silan					<input checked="" type="checkbox"/> Medical Device
Einteilung	Klassifizierung:	Ila	Kennzeichnung	CE 0483		<input type="checkbox"/> Technical Device
Identifikation	Artikel Nr.:	F66	Basis UDI:	763029670057P		
Varianten	Flüssigkeit					
	8 ml					
Erlaubtes Zubehör	Applikationshilfen wie feine Pinsel oder Einmal-Applikatoren					
Herstellerinformation	SRN:		LI-MF-000000633			
	Anschrift:	NOVODENT Ets., Industriestrasse 32, 9487 Bendern, Liechtenstein				
Allgemeiner Hinweis	Nur durch Fachpersonal (Zahntechniker/Zahnärzte) verwenden. Produktname und LOT-Nr. dokumentieren. Hinweise der Gebrauchsanweisung beachten. Alle schwerwiegenden Vorfälle im Zusammenhang mit dem Produkt sind dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats zu melden.					
Zweckbestimmung	Silanisierung / Haftvermittler zwischen Metallgerüsten und Kunststoffe					
Indikation	DUROPONT SILAN enthält einen speziellen Phosphorsäureester, der bei Kunststoffen und Komposit-Werkstoffen die Haftung auf alle Metalle fördert – Zubehör (Duropont System)					
Kontraindikation	Direkten Kontakt im intraoralen Bereich vermeiden. Bei Überempfindlichkeiten des Patienten gegen einen der Bestandteile, ist von einer Anwendung abzusehen.					

Anwendung des Produktes

Eigenschaften
Absolut leichte Verarbeitbarkeit, hohe mechanische Werte.

Nutzungsumgebung		Haltbarkeit und Lagerhinweise
Bei Raumtemperatur Anwendbar. Von Zündquellen fernhalten.		Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Behälter immer verschlossen halten. Die Lagerfähigkeit beträgt 2 Jahre. Nach Ende des Ablaufdatums (Expiry date) das Produkt nicht mehr verwenden. Für Kinder unerreichbar aufbewahren. Lagerung bei Raumtemperatur min. + 2°C, max. 25°C.
Materialzusammensetzung:		
Flüssigkeit:	Methylmethacrylat (MMA)	
Hautschutz	Einweghandschuhe Butylkautschuk, Schichtstärke 0,7mm, Durchdring Zeit (min) >480 Einweghandschuhe Nitril Kautschuk, Schichtstärke 0,4mm, Durchdring Zeit (min) >120 Die genaue Durchdringzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten	
Transport	Bestimmungen zum Transport des Rohstoffes entnehmen Sie bitte den jeweiligen Sicherheitsdatenblätter.	
Spezifikationen	Die spezifischen Produktspezifikationen, entnehmen Sie bitte dem jeweiligen technischen Datenblatt.	

Gefahrenhinweis für Metallprimer	
	Flüssigkeit enthält Methylmethacrylat (MMA). Leicht entzündlich. Flammpunkt +10°C. Flüssigkeit reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Völlig entleerte Behälter können den örtlichen Werkstoffkreislauf zugeführt werden. Restmengen sind unter Beachtung der Sondermüllvorschriften als Sondermüll zu entsorgen. Massnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Direkte Hautkontakte vermeiden. Schutzhandschuhe aus Spezialnitril nehmen, nur mit Spatel bearbeiten, Absauganlage, sowie Mundschutz und Arbeitsbrille verwenden. Keine systematischen Nebenwirkungen.
	















Anwendungsanleitung

Mischungs-	Entfällt
-------------------	----------

verhältnis	Polymerisation	Lufttrocknend	Dauer 5 Minuten
Verarbeitung	<p>Die nachstehenden Angaben beziehen sich auf eine Raumtemperatur von 22°C. Bei einer tieferen Raumtemperatur verlängern sich die Zeitangaben und bei einer höheren Raumtemperatur verkürzen sie sich.</p> <p>Duropont Silan:</p> <p>Die zu behandelnde Oberfläche muss vor der Anwendung sauber und fettfrei sein. Das zuvor modellierte Metallgerüst ist mit ausreichenden Retentionen zu versehen und muss im Bereich der Beschichtung rau sein – das heißt, es darf weder glanzgestrahlt noch elektrolytisch gegläntzt worden sein.</p> <p>Der gebrauchsfertige Metall-Primer Duropont Silan wird dünn aufgetragen (z. B. mit einem feinen sauberen Pinsel) und trocknet innerhalb von ca. 5 Minuten.</p> <p>Anschließend kann optional ein Opaker wie Duropont Opaker aufgetragen werden, gefolgt von der Verblendung mit dentalkunststoffbasierten Materialien.</p>		
Kombination	<p>Das Produkt Duropont Silan (Zubehör) kann in Kombination mit Duropont Flash, Duropont, Duropont Opaker sowie mit Prothesenkunststoffen wie NOVOdon, NOVOpres plus/multi, NOVODur, dem KFO-Kunststoff NOVOsin sowie vergleichbaren Dentalkunststoffen der Klasse IIa verwendet werden. Darüber hinaus ist der Einsatz auf allen für die Verblendung üblichen und zugelassenen Legierungen möglich. Duropont Silan dient ausschließlich als Haftvermittler und stellt kein eigenständiges Medizinprodukt dar.</p>		

Haftungshinweis
<p>Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Das Produkt wird normalerweise stabilisiert geliefert. Es kann jedoch nach wesentlicher Überschreitung der Lagerzeit und/oder Lagertemperatur unter Wärmeentwicklung polymerisieren. Für Schäden, die sich aus der Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung und des Einsatzgebietes ergeben wird keine Haftung übernommen. Dies gilt auch, wenn das Produkt mit Produkten von Mitbewerbern gemischt oder zusammen verarbeitet wird.</p>

Kontaktdaten des Herstellers			
Adresse:	NOVODENT Ets., Industriestrasse 32, 9487 Bendern, Liechtenstein		
Kontakt:	Tel.: +423 377 1500	Fax: +423 377 1509	E-Mail: frontoffice@novodent.com
Webseiten:	Webshop: www.novodent.dental	Hauptseite:	www.novodent.com
SSCP-Bericht	https://sscp.novodent.com/verblendkunststoffe.pdf		

Hinweis zu den Symbolen ⓘ					
	<input checked="" type="checkbox"/> Lot/Chargen Nr.		<input checked="" type="checkbox"/> Hersteller		<input checked="" type="checkbox"/> Unique Device Identification 
	<input checked="" type="checkbox"/> Ablaufdatum		<input checked="" type="checkbox"/> Lagertemperaturen		<input checked="" type="checkbox"/> Gebrauchsanweisung beachten
	<input checked="" type="checkbox"/> Artikelnummer		<input type="checkbox"/> Schutz vor Sonnenlicht		<input checked="" type="checkbox"/> Medical Device *
	<input checked="" type="checkbox"/> Achtung (GHS)		<input checked="" type="checkbox"/> Gefahr Entzündlich (GHS)		<input checked="" type="checkbox"/> Nicht wiederverwenden
SRN	<input checked="" type="checkbox"/> Single Registration Number (EUDAMED)		<input checked="" type="checkbox"/> MP-Europäische Konformität *		

ⓘ Symbole, die bei diesem Produkt auf der Etikettierung zur Anwendung kommen, sind mit markiert.
*Nicht Anwendbar bei Nicht-medizinischen Produkten