

## Imotech-Silan Streichvlies

Faserverstärkte, gut füllende Zwischenbeschichtung auf Siliconharz-Basis für außen und innen. Hoch wasserdampfdurchlässig, spannungsarm. Ideal zur Verschlämmung von Haarrissen sowie als Untergrund für nachfolgende Deckbeschichtungen mit Siliconharz- oder Acrylat-Fassadenfarben.

<p><b>Glanzgrad:</b> Matt</p> <p><b>Farbton / Gebinde:</b> Weiß / 12,5 l</p> <p><b>Abtönfarben:</b> Bis max. 3 % mit Mixol-Universal-Abtönkonzentrat (Oxyd-Typ).</p> <p><b>Bindemittel:</b> Siliconharz-Emulsion</p> <p><b>Dichte:</b> Ca. 1,38 g / cm<sup>3</sup></p> <p><b>Verarbeitung:</b> Streichen, Rollen.</p> <p><b>Verbrauch:</b> 200 – 250 ml/m<sup>2</sup> pro Arbeitsgang auf glatten Flächen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Genaue Verbrauchsmengen durch Probebeschichtung ermitteln.</p> <p><b>Verdünnung:</b> Streichen, Rollen: Verarbeitungsfertig eingestellt.</p>	<p><b>Untere Temperaturgrenze bei Verarbeitung und Trocknung:</b> +5° C (Umluft und Untergrund)</p> <p><b>Trockenzeit bei Normklima (+20°C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit):</b> Überarbeitbar nach: Ca. 12 Stunden. Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit entsprechend länger.</p> <p><b>Beschichtungsaufbau:</b> Siehe Rückseite.</p> <p><b>Reinigung der Werkzeuge:</b> Sofort nach Gebrauch mit Wasser.</p> <p><b>Lagerung:</b> Kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebände gut verschließen.</p> <p><b>Wichtige Verwendungshinweise:</b> Neu aufgetragene Putze müssen vor der Beschichtung mit Siloxan-Streichvlies ausgehärtet sein. Siloxan-Streichvlies muss im Außenbereich mit einer IMPARAT Siliconharz-Fassadenfarbe überarbeitet werden. Siloxan-Streichvlies darf nicht mit artfremden Beschichtungsstoffen wie Silikat- oder Dispersionsfarben sowie Volltonfarben auf Dispersions- oder Silikatbasis gemischt werden.</p> <p><b>Sicherheitshinweise für den Verarbeiter:</b> Detaillierte, sicherheitsrelevante Produktaussagen dem EG-Sicherheitsdatenblatt entnehmen.</p> <p><b>Erfüllt die VOC-Richtlinien:</b> EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c-Wb): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält weniger als 40 g/l VOC.</p> <p><b>GIS Code:</b> BSW20</p>
---	---

# Imotech-Silan Streichvlies Beschichtungsaufbau

Generell gilt: Der Untergrund muss trocken, sauber, frei von Trennmitteln und tragfähig sein. Grundbeschichtungen müssen vor ihrer Überarbeitung gut durchgetrocknet sein.

Beim Untergrund, der Verarbeitung und dem Beschichtungsaufbau ist die VOB Teil C DIN 18363 zu beachten.

Grundbeschichtung als Erstbeschichtung (unbeschichtete Untergründe) Untergründe		Untergrundvorbereitung	Außenflächen Grundbeschichtung
<b>Mineralische Putze nach DIN 18550:</b>			
Mörtelgruppe P II Kalkzementmörtel Mörtelgruppe P III Zementmörtel	Neuputze sollen 2 bis 4 Wochen alt sein. Fehlstellen mit artgleichem Mörtel ausbessern, Nachputzstellen flutieren und mit Wasser nachwaschen.		IMOTECH-SILAN Primer-W <sup>1)</sup>
Saugender und/oder an der Oberfläche sandender Kalkzementputz (Mörtelgruppe P II)	Mechanisch, trocken oder nass reinigen – gut austrocknen lassen.		IMOTECH-SILAN Primer-W <sup>1)</sup>
<b>Sichtmauerwerk:</b>			
Kalksandstein	Gründlich reinigen. Defekten Fugenmörtel entfernen und mit artgleichem Mörtel nachverfugen (BFS-Merkblatt Nr. 2 beachten).		IMOTECH-SILAN Grundfestiger <sup>1)</sup>
Ziegelmauerwerk	Gründlich reinigen. Defekten Fugenmörtel entfernen und mit artgleichem Mörtel nachverfugen (BFS-Merkblatt Nr. 13 beachten).		Falls erforderlich, mit IMPARAT-Grundierweiß-WP <sup>1)</sup>
<b>Bauplatten:</b>			
Faserzement	Nass reinigen.		IMOTECH-SILAN Primer-W <sup>1)</sup>
<b>als Renovierungsbeschichtung auf intakten Beschichtungen</b>			
Untergründe	Untergrundvorbereitung		Grundbeschichtung
Dispersionsfarben Kunstharzputze	Auf Haftung, Tragfähigkeit und Eignung prüfen. Gründlich reinigen. Anrauen durch Schleifen oder Anlagen, z.B. mit Geiger SE-1 Anlauger.		IMPARAT-Grundierweiß-WP <sup>1)</sup>
Silicatfarben Silicatputze	Auf Haftung, Tragfähigkeit und Eignung prüfen. Gründlich reinigen.		IMPARAT-Silikat-Grundierung
<b>als Renovierungsbeschichtung auf nicht intakten Beschichtungen</b>			
Untergründe	Untergrundvorbereitung		Grundbeschichtung
Dispersionsfarben Kunstharzputze Mineralische Beschichtungen	Restlos entfernen bis auf den tragfähigen Untergrund.		Falls erforderlich. – siehe Erstbeschichtungen –
			Hinweis: Je nach Untergrund und Beanspruchung können auch andere IMPARAT-Grund- beschichtungsstoffe eingesetzt werden.
			<sup>1)</sup> siehe entsprechende Technische Information

## Zwischenbeschichtung

1 - 2 x Siloxan-Streichvlies unverdünnt bzw. bis max. 10 % mit Wasser verdünnt.

## Schlussbeschichtung

Mit IMPARAT Siliconharz-Fassadenfarbe unverdünnt.