

IMOTECH-SILAN Primer-W

Verarbeitungsfertige, transparent auftrocknende Spezialgrundierung auf Siliconharzbasis mit hydrophobierender Wirkung. **Emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei.**

Egalisiert das Saugvermögen von grobporigen, unterschiedlich saugenden Untergründen und verfestigt an der Oberfläche sandende Putze.

<p>Farbton / Gebinde: Leicht gelb eingefärbt (zur sicheren Applikation) / 10 l</p> <p>Bindemittel: Kombination aus Acryl-Hydrosol und Siloxan.</p> <p>Dichte: 1,01 g / cm³</p> <p>Verarbeitung: Streichen.</p> <p>Verbrauch: 150 – 200 ml/m², je nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes. Genauere Verbrauchsmengen durch Probebeschichtung ermitteln.</p>	<p>Untere Temperaturgrenze bei Verarbeitung und Trocknung: +5° C (Umluft und Untergrund)</p> <p>Trockenzeit bei Normklima (+20°C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit): Überarbeitbar nach 6 – 8 Stunden. Bei kühler und/oder feuchter Witterung entsprechend längere Trockenzeit einhalten.</p> <p>Beschichtungsaufbau: Siehe Rückseite.</p> <p>Reinigung der Werkzeuge: Mit Wasser.</p> <p>Lagerung: Kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebände gut verschließen.</p> <p>Wichtige Verwendungshinweise: Nicht saugende Untergründe sind für IMOTECH-SILAN Primer-W ungeeignet. IMOTECH-SILAN Primer-W muss voll vom Untergrund aufgenommen werden.</p> <p>Darf nach Trocknung keinen glänzenden Film bilden. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ggf. mit Wasser einstellen. IMOTECH-SILAN Werkstoffe dürfen nicht mit artfremden Beschichtungsstoffen wie Silikat- oder Dispersionsfarben sowie Volltonfarben auf Dispersions- oder Silikatbasis gemischt werden. Elastische Fassadenbeschichtungen sind kein geeigneter Untergrund für das IMOTECH-SILAN-System.</p> <p>Sicherheitshinweise: Detaillierte, sicherheitsrelevante Produktaussagen dem EG-Sicherheitsdatenblatt entnehmen.</p> <p>Erfüllt die VOC-Richtlinien: EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/g-Wb): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält 0 g/l VOC.</p> <p>Produkt-Code: M-GF01</p>
--	--

¹⁾ siehe entsprechende Technische Information

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

Zwischenbeschichtung

IMOTECH-SILAN Streichfüller oder IMOTECH-SILAN Superperl / Fassadenfarbe¹⁾ unverdünnt

Schlussbeschichtung

IMOTECH-SILAN Streichfüller oder IMOTECH-SILAN Superperl / Fassadenfarbe¹⁾ unverdünnt