

# Siopur Grundfarbe 0,2 mm

Stand Januar 2018



<b>Eigenschaften:</b>	Die Siopur Grundfarbe 0,2 mm ist ein pigmentierter Grundanstrich und Schlämmzusatz im Siopur-System. Aufgrund der ausgewogenen Zusammensetzung von Siopur Grundfarbe 0,2 mm bestehend aus Alkalisilikaten wird eine optimale Verkieselung mit Siopur erreicht.	
<b>Anwendungsbereich:</b>	Auf allen saugfähigen, mineralischen Untergründen, für innen und außen. Besonders für denkmalgeschützte sakrale Gebäude geeignet.	
<b>Physikalische Daten:</b>	Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke:	$s_d \leq 0,02 \text{ m}$
	Wasserdampfdiffusions-Stromdichte V:	$> 1.000 \text{ g}/(\text{m}^2 \times \text{d})$
	Wasseraufnahmekoeffizient W:	$2,0 \text{ kg}/\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5}$
	pH-Wert:	ca. 11
	Spezifisches Gewicht:	1,6 g/ml
	Brennbarkeitsklasse:	A 2 - nicht brennbar

## Verarbeitungshinweise

**Untergrund:** Geeignet sind alle mineralischen Untergründe. Sie müssen fest, sauber und trocken sein. Neuputzflächen sind mit SIO Ätzflüssigkeit (Technisches Merkblatt beachten) zu behandeln.

**Vorbehandlung:** Untergrund im Sinne der VOB prüfen, hierbei Saugfähigkeit, Festigkeit sowie Struktur des jeweiligen Untergrundes beachten.

Besonders bei Beton, Kalk- und Zementputzen, die noch nicht abgebunden sind oder ungleichmäßig saugen, sowie bei Sinterschichten ist eine Fluatierung mit SIO Ätzflüssigkeit (Technisches Merkblatt beachten) erforderlich.

Stark saugende oder sandende Untergründe sind vor dem Anstrich mit Siopur Grundfarbe 0,2 mm, mit Siopur-Fixativ (Technisches Merkblatt beachten) 1:1 oder höchstens 1:2 mit Wasser verdünnt vorzugründieren.

Nicht zu beschichtende Flächen wie z.B. Glas- und Metallteile, Klinker und Fliesen etc. sind vor dem Anstrich abzudecken.

**Bei Sichtbeton:** Schalölrückstände mit Wachs-Ex (Technisches Merkblatt beachten) entfernen.

Putzausbesserungen und Neuputze mit Sinterhaut sind in jedem Fall zu fluatieren.

## Verarbeitungshinweise

- Verarbeitung:** Vor dem Anstrich muss die Siopur Grundfarbe 0,2 mm mit dem Siopur-Fixativ (1:1 mit Wasser verdünnt) entsprechend dem vorliegenden Untergrund eingestellt werden.
- Siopur Grundfarbe 0,2 mm wird mit der Bürste aufgetragen.**
- Nach mindestens 12 Stunden Trockenzeit werden die Anstriche mit Siopur wie gewöhnlich aufgebracht.
- Der Deckanstrich erfolgt mit Siopur.
- Nicht unter + 8 °C und über 80 % Luftfeuchtigkeit streichen!**  
Nicht in der prallen Sonne verarbeiten. Evtl. die Fassade abhängen.
- Verbrauch:** Je nach Untergrund ca. 0,4 kg/m<sup>2</sup> Siopur Grundfarbe 0,2 mm und ca. 0,04 l/m<sup>2</sup> Siopur-Fixativ 1:1 mit Wasser verdünnt.
- Die tatsächlichen Verbrauchsmengen sind durch einen Probeanstrich zu ermitteln.**
- Lieferung:** Die Lieferung erfolgt in 5 kg und 20 kg Gebinden. Siopur Grundfarbe 0,2 mm wird ausschließlich in Weiß geliefert.
- Arbeitsgeräte:** Die Arbeitsgeräte während der Pausen in sauberes Wasser legen und vor Wiedergebrauch, zur Entfernung des Wassers, sorgfältig austreichen bzw. ausrollen. Nach Beendigung der Arbeiten sofort gründlich mit sauberem Wasser reinigen. Eintrocknete Siopur Grundfarbe 0,2 mm ist wasserunlöslich.
- Lagerung:** Kühl, aber frostfrei. Angebrochene Gebinde dicht verschließen. Innerhalb von 12 Monaten verwenden. Inhalt vor Verarbeitung gut umrühren.

Diese Angaben wurden durch umfangreiche Erfahrungen in der Praxis ermittelt. Für die Qualität des gelieferten Materials übernehmen wir die volle Garantie. In jedem Fall müssen die handwerklichen Regeln eingehalten werden.

Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.

® = eingetragenes Warenzeichen