

## Surfacer SM



<b>Werkstoff</b>	Füll- und Fertiganstrich für Surtech SH Glasgewebe, Struktur- gewebe sowie Glasgelege, Cellulose PE-Misch-Vliese.
<b>Pigmentbasis</b>	Titandioxid und ausgewählte Extender.
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen.
<b>Eigenschaften</b>	Scheuerbeständig nach EN 13300, entspricht der Nassabrieb- klasse 2. Strukturbetonend, leicht füllend, hohes Haftvermö- gen, diffusionsfähig und wasserverdünnbar.
<b>Emission</b>	Keine schädlichen Emissionen, weil lösemittel- und formalde- hydfrei, geruchlos, daher umweltschonend.
<b>Bindemittelbasis</b>	Copolymere Kunststoffdispersion nach DIN 55 945.
<b>Farbton</b>	Weiß.
<b>Glanzgrad</b>	Seidenmatt.
<b>Dichte</b>	Ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup> .
<b>Verpackung</b>	20 kg (13,33 l) Ovaleimer 5 l Rundeimer
<b>Verdünnung</b>	Surtech-Surfacer ist gebrauchsfertig eingestellt. Bei dichten Glasgeweben mit Wasser bis 5 % nachverdünnen.
<b>Applikation</b>	Rollen, streichen, spritzen.
<b>Abtönfarben</b>	Maximal 5 % handelsüblicher Vollton- und Abtönfarben.
<b>Mittlerer Verbrauchswert</b>	Je nach Glasgewebestruktur 400 - 600 g/m <sup>2</sup> .
<b>Lagerung</b>	Kühl, aber frostfrei.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+ 5 °C für Untergrund und Luft.
<b>Verarbeitungstechnische Hinweise</b>	Zu beachten sind die Richtlinien der VOB Teil C, DIN 18 363 Abs. 3,1.4. Die Untergründe müssen sauber, trocken und frei von Trennmitteln sein. Nach entsprechender Untergrundvor- bereitung (Grundierung etc.) sind die Surtech Glasgewebe, Glasgelege und Vliese falten- und blasenfrei auf exakten Stoß zu verlegen.

## **Verarbeitungstechnische Hinweise**

Surtech SH Glasgewebe wird dabei unmittelbar nach dem Verlegen und festen Andrücken mit Surtech-Surfacer satt überrollt. Surtech-Surfacer im Nass-in-Nass-Verfahren satt, ansatzlos und gleichmäßig verarbeiten. Surtech Strukturgewebe, Glasgelege- und Vliese können erst nach Trocknung des Kleberbettes über Nacht mit Surtech-Surfacer überrollt werden.

## **Trockenzeit**

Bei Normaltemperatur nach ca. 5 Std. oberflächentrocken und überstreichbar. Bei starken Gewebestrukturen sollte eine Trockenzeit über Nacht eingehalten werden. Deckanstriche mit wassergelöstem PUR-Gewebelack erfordern eine Zwischentrocknung von 24 Std. Beschichtungen mit lösemittelhaltigen 1komponenten- oder 2komponenten-Lacken eine Zwischentrocknung von 6 Tagen.

## **Reinigen der Werkzeuge**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

## **VOC-Gehalt**

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes: (Kat. A/a) 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. < 1 g/l VOC.

## **WGK**

1.

## **Entsorgung**

Entsorgung gemäß den örtlichen Behörden. Eintrocknete Reste können mit dem Hausmüll entsorgt werden.

## **Prüfzeugnisse**

Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1:2010-01 im Verbundaufbau gemäss Klassifizierungsbericht Nr. KB 3.1/14-001-3 des MFPA Leipzig GmbH.

Diese Angaben sind nach dem neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Prüfung und Eignung des Untergrundes liegen außerhalb unseres Einflusses. Rechtsverbindlichkeiten können deshalb aus diesen technischen Angaben nicht abgeleitet werden. Die Prüfpflicht ist in unseren "Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen" festgelegt. Bei Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit.

Oktober 2014

Surtech GmbH Wigbert H. Sauer • Carl-Benz-Straße 2 • 71732 Tamm • Telefon +49 (0) 7141 2060-0 • Fax 2060-25  
E-Mail: [info@surtech.de](mailto:info@surtech.de), • Internet: [www.surtech.de](http://www.surtech.de)