



**Sefra**



Symbolfoto

Glätt- und Füllspachtel auf Gips-Kunststoff-Basis. Anwendbar auf allen mineralischen Untergründen. Sie erhärtet gleichmäßig in allen Schichtstärken ohne einzufallen oder Risse zu bilden.



### Produktbeschreibung

#### Anwendung

Sefra S 28-1 eignet sich hervorragend zum vollflächigen **Glätten, Füllen** von Löchern und Rissen sowie Putzen auf mineralischem Untergrund. Zum Verfugen von spannungsfrei montierten Gipsplatten ohne Bewehrung.

### Technische Daten

<b>Produktgruppe</b>	Flächenspachtel
<b>Farbton</b>	gebrochen weiß
<b>Rohstoffbasis</b>	Naturgips, Kunstharz, Methylcellulose
<b>Schüttgewicht</b>	ca. 0,75 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-Wert</b>	7 – 8
<b>Biegezugfestigkeit</b>	3,4 N/mm <sup>2</sup> nach DIN 18555, T.3
<b>Druckfestigkeit</b>	8,0 N/mm <sup>2</sup> nach DIN 18555, T.3

### Verarbeitung

#### Verarbeitung

Spannungsfrei montierte Gipsplatten können mit Sefra S 28-1 ohne Bewehrungsstreifen (Gaze) verspachtelt werden. Die Verarbeitungshinweise der Gipsplattenhersteller sind zu beachten. Sefra S 28-1 ist anwendbar auf allen mineralischen Untergründen wie Putz, Stein, Beton, Gasbeton, Mauerwerk u.ä. Sefra S 28-1 ist bis auf Null ausziehbar und erhärtet gleichmäßig in allen Schichtdicken, wobei ein Auftrag nicht mehr als 20mm sein darf, ohne einzusinken oder Risse zu bilden. Mit Sefra S 28-1 erhält man optimale Untergründe für nachfolgende Maler- und Taperziererarbeiten. Auf Glas, Kunststoff, Holz und Metall haftet Sefra S 28-1 nicht!

#### Verarbeitungszeit

Vom Beginn des Einstreuens ins Wasser bis zum letzten Glättvorgang ca. 45 Minuten bei 20°C, abhängig von Untergrund und Temperatur.



**Sefra**

**Verarbeitungstemperatur** Das Produkt Sefra S 28-1 weist eine Verarbeitungszeit bei +20°C von ca. 45 Min. auf. In diesem Zeitraum lässt sich das Material leicht spachteln. Natürlich führen höhere Temperaturen zur Verkürzung der Verarbeitungszeit und niedrigere Temperaturen zu einer Verlängerung, selbstverständlich ist dies auch vom jeweiligen Untergrund abhängig.

**Untergrund** Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von Trennmitteln (Staub, Schalöl u.ä.) sein.  
Alte Tapeten, schlecht haftende Anstriche mit Tapetenablöser entfernen.  
Stark saugende, sandende und kreidende Untergründe mit Sefra Grundfestiger LF oder Sefra Hydrosol Tiefgrund LF vorbehandeln

**Untergrund-, Wasser- und Umgebungstemperatur** min. +5°C, unter +5°C darf Sefra S 28-1 nicht verarbeitet werden.

<b>Verbrauch</b>	<u>Anwendungsart</u>	<u>ca. Verbrauch</u>
	<u>pro Auftrag</u>	<u>ca. 1,0kg Pulver/m<sup>2</sup>/mm</u>
	2 Maßteile Sefra S 28-1 in 1 Maßteil sauberem, kalten Wasser einrühren und 2 Minuten reifen lassen (12 - 13 Liter Wasser für 1 Sack Sefra S 28-1). Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig vom Werkzeug, Saugfähigkeit des Untergrundes und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln	

**Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit** Weitere Spachtelschichten nach Erhärtung. Maler- und Taperziererarbeiten nach Durchtrocknung der gesamten Spachtelschicht. Ideale Trocknungs- und Erhärtungseigenschaften bei + 20 °C und einer relativen Luftfeuchte von 40 – 65 %.  
Bei niedrigerer Luft- und Baukörpertemperatur und/oder höherer Luftfeuchtigkeit sowie höhere Schichtstärken müssen längere Trocknungszeiten berücksichtigt werden. Für ausreichende Lüftung sorgen

**Reinigung der Werkzeuge** Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

**Abdeckmaßnahme** Die Umgebung der zu beschichtenden Flächen ins besonders Glas, Keramik, Lackierungen, Klinker, Natursteine und Metalle sind abzudecken. Ggfs. sofort mit klarem Wasser abwaschen.

#### Chemikalienrechtliche Bestimmungen

**VOC-Gehalt** VOC-frei

**Enthält:** Calciumsulfat

**Sicherheitsvorschlag** Nach unserem Kenntnisstand birgt dieses Produkt bei Einhaltung guter Arbeitshygiene keine besonderen Risiken. Bei der Verwendung und Verarbeitung des Produktes sind die Angaben lt. Sicherheitsdatenblatt zu berücksichtigen.

**Entsorgung** Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in die Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Material in geeignete Behälter kehren oder schaufeln. **Inhalt/Behälter gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Richtlinien entsorgen**



**Sefra**

Die von uns gelieferten Verpackungsmaterialien sind bei dem Sammel- und Verwertungssystem der Interzero Circular Solutions Europe GmbH ([www.interzero.at](http://www.interzero.at), [office@interzero.at](mailto:office@interzero.at)) Nr. 121570 entpflichtet.

<b>Transport</b>	Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich
<b>Verpackung</b>	
<b>Verpackungseinheit</b>	25kg Sack
<b>Lagerung</b>	
<b>Lagerbedingungen</b>	TROCKEN. Original verschlossen 12 Monate lagerfähig.
<b>Hinweise</b>	
<b>Technische Beratung</b>	Sefra Mitarbeiter beraten Sie gerne oder unter <a href="http://www.sefra.at">www.sefra.at</a>
<b>Adresse</b>	Sefra Farben- und Tapetenvertrieb Ges.m.b.H. Schönbrunner Straße 47 1052 Wien
<b>Kontaktdaten</b>	Tel. zu o.a. Adresse: +43 (1) 588 41-0 Mail: <a href="mailto:office@sefra.at">office@sefra.at</a> <a href="http://www.sefra.at">www.sefra.at</a>

Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen, auf Grund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrung. Da jedoch wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich ist, kann eine Verbindlichkeit und eine Haftung hieraus nicht übernommen werden. Die Eignung des Produktes ist wesentlich von der Untergrundbeschaffenheit abhängig. Der Käufer/Anwender wird nicht davon entbunden, den Werkstoff in eigener Verantwortung auf dessen Eignung für den Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.