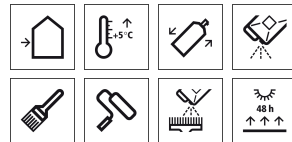


# Technisches Merkblatt

## StoPrim Grundex

Tiefgrundiermittel auf Polymerisatharzbasis,  
lösemittelhaltig



### Charakteristik

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>Anwendung</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• außen</li> <li>• für mineralische Untergründe und Beschichtungen</li> <li>• nicht geeignet für WDV-Systeme mit EPS-Dämmplatten, Wärmedämmputze mit EPS-Zuschlägen, sowie organische Putze und Farben</li> </ul> |
|------------------|--|

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Eigenschaften</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lösemittelhaltig</li> <li>• Aromatenanteil &lt; 5 %</li> <li>• hoch untergrundverfestigend</li> <li>• sehr hohes Eindringvermögen</li> <li>• haftvermittelnd</li> </ul> |
|----------------------|--|

### Technische Daten

| Kriterium | Norm /<br>Prüfvorschrift | Wert/ Einheit          | Hinweise |
|-----------|--------------------------|------------------------|----------|
| Dichte    | EN ISO 2811              | 0,78 g/cm <sup>3</sup> |          |

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

### Untergrund

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Anforderungen</b> | Der Untergrund muss fest, trocken, sauber und tragfähig sowie frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein. |
|----------------------|---|

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Vorbereitungen</b> | Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen. |
|-----------------------|--|

### Verarbeitung

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Verarbeitungstemperatur</b> | Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: +5 °C<br>Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +30 °C |
|--------------------------------|--|

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Materialzubereitung</b> | Vor der Verarbeitung im Originalgebinde gut schütteln.<br>Verdünnbar mit StoFluid AF, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes bis zum Mischungsverhältnis 1:1 |
|----------------------------|--|

|   |               |               |                  |
|---|---------------|---------------|------------------|
| <b>Verbrauch</b>  | Anwendungsart | ca. Verbrauch |                  |
|   | pro Anstrich  | 0,20 - 0,60   | l/m <sup>2</sup> |
| Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung |               |               |                  |

# Technisches Merkblatt

## StoPrim Grundex

dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

**Beschichtungsaufbau** Auf stark saugenden und sandenden Untergründen ist ein mehrmaliger Auftrag nass in nass empfehlenswert, um eine optimale Eindringtiefe und Untergrundverfestigung zu erzielen.

**Applikation** Streichen, Rollen  
  
Mit lösemittelbeständigen Werkzeugen (Pinsel, Bürste) verarbeiten. Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden.

**Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit** Bei +20 °C Luft- und Untergrundtemperatur und 65 % relativer Luftfeuchte: überarbeitbar nach frühestens 48 Stunden. Vor den Auftrag weiterer Beschichtungen ist noch mal eine Prüfung der Überarbeitbarkeit vor zu nehmen.

**Reinigung der Werkzeuge** Sofort nach Gebrauch mit StoFluid AF reinigen.

### Liefern

**Farbton** farblos

### Lagerung

**Lagerbedingungen** Fest verschlossen und frostfrei lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

**Lagerdauer** Die beste Qualität im Originalgebinde wird bis zum Ablauf der max. Lagerdauer gewährleistet. Dies kann der Chargen-Nr. auf dem Gebinde entnommen werden. Erläuterung der Chargen-Nr.:  
Ziffer 1 = Endziffer des Jahres, Ziffer 2 + 3 = Kalenderwoche  
Beispiel: 1450013223 - Lagerdauer bis Ende 45.KW in 2011

### Gutachten / Zulassungen

|             |   |
|-------------|---|
| Z-33.41-116 | StoTherm Classic / Vario, geklebt im Massivbau<br>Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung |
| Z-33.43-66  | StoTherm Cell<br>Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung                                  |
| Z-33.44-134 | StoTherm Mineral L / Classic L<br>Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung                 |
| Z-33.46-422 | WDVS mit keramischer und Naturstein-Bekleidung<br>Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung |

### Kennzeichnung

**Produktgruppe** Grundierung

**Zusammensetzung** Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel, Polymerdispersion, Testbenzin, Aromaten, Additive

**GISCODE** M-GF03Grundanstrichstoffe, farblos, lösemittelverdünubar, aromatenarm

## Technisches Merkblatt

---

# StoPrim Grundex

### Sicherheit

Dieses Produkt ist ein Gefahrstoff.  
Sie erhalten bei Erstbezug ein EG-Sicherheitsdatenblatt.  
Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie unter [www.sto.de](http://www.sto.de).  
Bitte beachten Sie die Informationen zum Umgang mit dem Produkt, der Lagerung und Entsorgung.



Gesundheitsschädlich

### Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der Sto AG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet unter [www.sto.com](http://www.sto.com) abrufbar.

Sto AG  
Ehrenbachstr. 1  
D-79780 Stühlingen  
Telefon +49 7744 57-0  
Telefax +49 7744 57 -2178  
[infoservice@stoeu.com](mailto:infoservice@stoeu.com)  
[www.sto.de](http://www.sto.de)