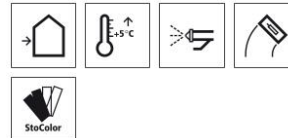


# Technisches Merkblatt

## StoLevell Deco

Organische, tönbare Spachtelmasse



### Charakteristik

- Anwendung**
- außen
  - als Egalisations- und Renovierungsspachtelmasse
  - auf mineralischen und organischen Untergründen
  - als Glättspachtel bis 2 mm Schichtdicke pro Arbeitsgang
  - nicht auf feuchten oder verschmutzten Untergründen

- Eigenschaften**
- schnell überarbeitbar
  - hohes Standvermögen
  - schleifbar

### Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811	1,7 - 1,9 g/cm <sup>3</sup>	
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	EN ISO 7783		V2 mittel
Wasseraufnahme (Klasse)	EN 1062 -3		W3 niedrig
Brandverhalten (Klasse)	DIN 13501-1	B-s1, d0	

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

### Untergrund

- Anforderungen**
- Der Untergrund muss fest, eben, trocken, tragfähig und frei von Fetten und Staub sein.  
Feuchte oder nicht vollständig abgebundene Untergründe können zu Schäden in den nachfolgenden Beschichtungen führen, z. B. Blasenbildung, Risse.

- Vorbereitungen**
- Vorhandene Beschichtungen auf Eignung und Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.  
Ggf. den Untergrund reinigen.

# Technisches Merkblatt

## StoLevell Deco

### Verarbeitung

**Verarbeitungstemperatur** Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: +5 °C  
Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +30 °C

**Materialzubereitung** Das Material ist nach dem Aufrühren verarbeitungsfertig.

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	pro mm Schichtdicke	1,30 - 1,80	kg/m <sup>2</sup>
Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.			

**Beschichtungsaufbau** Egalisierungsspachtelung

Grundbeschichtung:  
Je nach Art und Zustand des Untergrunds.

Zwischenbeschichtung:  
Egalisationsspachtelung mit StoLevell Deco

Schlussbeschichtung:  
Organische Farben, Wandbeläge oder Putze

**Applikation** manuell, maschinell

Das Produkt maschinell oder manuell mit einer rostfreien Stahltraufel auftragen.

Das Produkt ist mit allen gängigen Schneckenmantelgeräten verarbeitbar.

**Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit** Die Trocknungszeit ist abhängig von der Temperatur, Wind und der relativen Luftfeuchtigkeit.

Grundsätzlich sind bei ungünstigen Witterungsbedingungen geeignete Schutzmaßnahmen (z. B. Regenschutz) an der zu bearbeitenden oder frisch erstellten Fassadenfläche zu treffen.

Bei +20 °C Luft- und Untergrundtemperatur und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit: überarbeitbar frühestens nach 24 Stunden.

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

### Liefern

**Farbton** Weiß, begrenzt tönbar nach StoColor System

### Lagerung

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

# Technisches Merkblatt

## StoLevell Deco

---

schützen.

<b>Lagerdauer</b>	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: 9450013223 - Lagerdauer bis Ende 45.KW in 2019
-------------------	---

### Kennzeichnung

<b>Produktgruppe</b>	Spachtelmasse
----------------------	---------------

### Zusammensetzung

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel  
 Polymerdispersion  
 Mineralische Füllstoffe  
 Silikatische Füllstoffe  
 Wasser  
 Aliphaten  
 Verdicker  
 Entschäumer  
 Netzmittel  
 Lagerungsschutzmittel auf Basis BIT/MIT (1:1)

<b>Sicherheit</b>	Sicherheitsdatenblatt beachten! Sicherheitshinweise beziehen sich auf das gebrauchsfertige, unverarbeitete Produkt.
-------------------	--

<b>EUH210</b>	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
---------------	---

<b>EUH208</b>	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
---------------	--

Hierbei handelt es sich um Konservierungsstoffe.

# Technisches Merkblatt

---

## StoLevell Deco

### 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 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 abrufbar.

Sto Ges.m.b.H.  
Richtstraße 47  
A - 9500 Villach  
Telefon: 04242 33-1330  
Telefax: 04242 34-347  
[www.sto.at](http://www.sto.at)