

## SOTANO® - Entfeuchtungsputz

### Anwendungsbereiche:

- Werk trockenmörtel nach DIN 18557 entsprechend der Mörtelgruppe P III nach DIN V 18550 bzw. CS /IV nach DIN EN 998-1.
- Der **SOTANO**-Entfeuchtungsputz ist geeignet für Wandflächen, die abtrocknen sollen, ohne dass der Putz erneuert werden muss.
- Der **SOTANO**-Entfeuchtungsputz ist ein diffusionsoffener Putz zur Entfeuchtung und Abtrocknung feuchter Wandflächen und insbesondere im Außenbereich in Sockelhöhe einsetzbar.

### Eigenschaften:

- Kein Salzspeicher- oder Opferputz und lagert keine Salze im Putzquerschnitt ein.
- Aufgrund seiner frostbeständigen Beschaffenheit ist unser Putz im Verhältnis zu klassischen Sanierputzen atmungsaktiv und saugt entsprechend die Feuchtigkeit nicht auf, sondern gibt diese langlebig und dauerhaft wieder ab.

### Vorbereitung:

- Schadhafte Altputz bis ca. 80 cm über die sichtbare Durchfeuchtungsgrenze abschlagen.
- Restteile mit einem harten Besen abkehren.
- Filmbildende Trennmittel und Schalwax sind zu entfernen.
- Der Untergrund muss tragfähig und frei von Staub und Schmutz sein.
- Loser Untergrund ist zu entfernen.
- Der Untergrund muss tragfähig und frei von Staub und Schmutz sein.
- Mit **SOTANO**-Likosil bis zur Sättigung fluten.
- Bei sehr ungleichmäßigem Putzgrund ist dieser durch eine Ausgleichlage mit **SOTANO**-Entfeuchtungsputz auszugleichen.
- Bei trockenem Untergrund ist ein Vornässen vor jedem Putzauftrag erforderlich.

### Verbrauch:

- Ein Sack **SOTANO**-Entfeuchtungsputz ergibt ca. 16 Liter Frischmörtel.
- Diese Menge reicht bei einer Putzstärke von 2,0 cm für ca. 0,8 m<sup>2</sup>.

### Verarbeitung:

- **SOTANO**-Entfeuchtungsputz mit Quirl, Freifall- oder Zwangsmischer anmischen.
- Die Mischzeit beträgt 2 - 3 Minuten.
- Verarbeitungszeit nach dem Anmischen max. 60 Minuten.
- Auftragsstärke je Lage ca. 20 mm bis max. 40 mm.
- Der Putz kann angeworfen werden, oder mit einer Vorspachtelung aus gleichem Material mit dem Glätter aufgezogen werden (Edelstahlwerkzeuge eignen sich hierfür besonders gut).
- Beim Erstarrungsvorgang kann die Putzoberfläche mit einem Filz, oder Reibebrett geglättet werden.
- Die Standzeit beträgt ca. 3 - 4 Stunden. Je nach Umgebungsbedingungen, Wandfeuchte und zugegebener Wassermenge und Temperatur sind auch längere Standzeiten möglich.

## SOTANO® - Entfeuchtungsputz

- Für die Verarbeitung im Sockelbereich beträgt die Mindestputzstärke ebenfalls 20 mm (innen wie auch außen).

**Wichtiger Hinweis:** Bitte beachten Sie, dass die Vorbehandlung mit unserer Likosil Grundierung zwingend erforderlich ist!

### Technische Daten:

- Ausgangsstoffe: Zement, Weißkalkhydrat, Quarzsand, SOTANO®-Pulver
- Werk trockenmörtel nach DIN EN 998-1 CS IV
- Ergiebigkeit je 25 kg Sack: ca. 16 l = 0,8 m<sup>2</sup> bei 2 cm Schichtdicke
- Wasserbedarf ca. 3,8 Liter pro 25 kg
- Verarbeitungstemperatur  $\geq +5$  °C
- Korngröße des Zuschlages 0,2 - 2,0 mm

### Lieferung:

- In mehrlagigen Papiersäcken à 25 kg auf Euro-Paletten.

### Lagerung:



- Witterungsgeschützt, trocken und kühl lagern
- 12 Monate haltbar

### Hinweise:

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Berührung mit der Haut vermeiden.
- Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen und Arzt konsultieren.
- Geeignete Schutzausrüstung benutzen.
- 

Die Produkte der Firma SOTANO® unterliegen einer ständigen Fremd- und Eigenüberwachung.

## SOTANO® - Entfeuchtungsputz

	<b>Gefahrenhinweise:</b> H315 Verursacht Hautreizungen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H335 Kann die Atemwege reizen.
	<b>Sicherheitshinweise:</b> P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P302 + P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. P333 + P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P304 + P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. P501 Inhalt/Behälter Abfallsammelpunkt zuführen.
	
Gefahr	

	
SOTANO Mörtel und Putze GmbH & Co. KG Mendener Straße 40 D-58675 Hemer	
13	
Nr. 106 / EFP	
EN 998-1:2003-09 Entfeuchtungsputz	
Der SOTANO-Entfeuchtungsputz ist geeignet für die Austrocknung von Wänden, die nach Abdichtung noch feucht sind oder denen in geringem Maße neue Feuchtigkeit zugeführt wird.	
Brandverhalten:	A1
Wasseraufnahme:	W0
Druckfestigkeit:	7 N/mm <sup>2</sup>
Halbzugfestigkeit:	≤ 0,08 N/mm <sup>2</sup>
Dauerhaftigkeit:	NFD

Bei den zu erbringenden Leistungen sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu beachten. Diese sind z.B. in Normen, Richtlinien und technischen Datenblättern niedergeschrieben oder ergeben sich aus den handwerklichen Regeln. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Über den Inhalt des Datenblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung des Herstellers. Unsere Empfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen. Auf unterschiedliche Baustellenbedingungen haben wir jedoch keinen Einfluss. Mit der Herausgabe dieses technischen Datenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.