

SAKRET Leichtspachtel weiß

LSP

Hydraulisch erhärtender Werk trockenmörtel auf Kalk-Zementbasis mit mineralischem Leichtzuschlag
 LW CS II – W1/DIN EN 998-1

Anwendungsbereiche:

- Geeignet
- als Klebemörtel für Calcium-Silikat-Platten in der Innendämmung
 - zum teilweisen oder vollflächigen Einbetten von Armierungsgewebe
 - zum Überarbeiten von Putzen
 - als weißer Oberputz zur Filzputzstruktur
 - als dünnlagiger filzbarer Spachtelputz auf Planmauerwerk, z. B. Porbenbeton oder KS-Planelemente
 - für Wand, innen

Eigenschaften

- hand- und maschinenverarbeitbar
- sehr gut filzbar
- sehr gute Hafteigenschaften
- dampfdiffusionsoffen
- hoch faserarmiert
- chromatarm
- weiß

Materialbasis

- Zement DIN EN 197
- Kalk EN 459-1
- Gesteinskörnung EN 13139
- Zusatzstoffe und eigenschaftsverbessernde Zusätze

Technische Daten:

DIN EN 998-1/LW CS II – W1	
Körnung	0 – 0,8 mm
Wasserbedarf	ca. 6 Liter/20 kg Gebinde
Druckfestigkeit	ca. 5 N/mm ²
Ergiebigkeit pro 20 kg	ca. 20 Liter entspr. 4 m ² bei 5 mm Stärke
Wasseraufnahme	W1
Wärmeleitfähigkeit ^{10, dry, mat.}	0,33 W/(m*K) P = 50 % 0,36 W/(m*K) P = 90 %
Diffusionswiderstand μ	5/20
Baustoffklasse	A 2 –s1, d0
Lagerung	12 Monate trocken, witterungsgeschützt

Untergrundvorbereitung:

- Putzgrundprüfung und –vorbereitung sowie Putzausführung stets entsprechend VOB/C DIN 18350, DIN EN 13914-2 und DIN 18550-2 vornehmen
- Der Putzgrund muss fest, sauber, tragfähig, frostfrei und trocken sein
- Minderfeste Oberflächenschichten, Staub, lose Teile sind vollständig zu entfernen
- Altputze sind vor der Überarbeitung gründlich zu reinigen
- Stark saugende Untergründe sind mit Universalgrundierung vorzubehandeln
- Für neuartige Putzgründe gelten die diesbezüglichen Verarbeitungsvorschriften der Hersteller

Verarbeitung:Kleben

- Zur Vorbereitung an Böden als auch an Decke Trennstreifen zur mechanischen Entkopplung anbringen
- Mit Rührquirl in verarbeitungsgerechter Konsistenz knollenfrei anrühren (Reifezeit von ca. 3 Min. beachten)
- SAKRET Leichtspachtel weiß LSP mit 12er oder 25er Zahnung vollständig auf die Dämmplatte aufkämmen
- Dämmplatte unverzüglich an die Wand kleben und gleichmäßig andrücken
- Es dürfen nur unbeschädigte Platten eingebaut werden

Armieren

- SAKRET Leichtspachtel weiß LSP ist verarbeitbar mit allen gängigen Mischpumpen
- SAKRET Leichtspachtel weiß LSP ist innerhalb von 90 Min. zu verarbeiten
- Mit der Traufel gleichmäßig und ansatzfrei in einer Mindestdicke von 5 mm bis Maximaldicke von 10 mm aufziehen
- Armierungsgewebe in ca. 10 cm sich überlappenden Bahnen einbetten und überspachteln (Gewebe darf nicht mehr sichtbar sein)
- Bei gewünschter Filzputzstruktur ist die armierte Fläche am Folgetag mit dem gleichen Material in Kornstärke zu überarbeiten und zeitgerecht zu filzen
- Vor zu schneller Austrocknung durch Sonne und Wind schützen
- Vor nachfolgender Beschichtung mit mineralischem Edelputz sind mind. 7 Tage Standzeit einzuhalten
- Beschichtungen aller Art dürfen nur auf völlig ausgetrocknetem Putz, frühestens nach Erreichen der Endfestigkeit, d. h. in der Regel nach 28 Tagen, aufgebracht werden

Lieferform:

- In mehrlagigen Papiersäcken á 20 kg - 42 Säcke/Palette
Art-Nr. 09019120 EAN 4005813717571
- lose in Silozügen oder Containern
Art-Nr. 09019100

Hinweis:

- Die entsprechenden Merkblätter und Normen aus dem Bereich Putz sind zu beachten. Es sind dies insbesondere die Normen DIN 18350, DIN 18550, DIN EN 13914 und die Leitlinien zum Verputzen von Mauerwerk und Beton (Industrieverband Werkmörtel)
 - Bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nachverdünnt werden
 - Nicht bei Temperaturen unter +5 °C oder über +30 °C verarbeiten (Produkt-, Luft- oder Untergrundtemperatur)
 - Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich
 - Berührung mit der Haut vermeiden
 - Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen
 - Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen und Arzt aufsuchen
 - Enthält Zement: reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch
 - Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen
 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
 - Staub nicht einatmen
 - Gefahr ernster Augenschäden
 - Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren
- Bei Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mit geltende Merkblätter sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 27.04.2016