

SOVA Armierungsspachtel leicht



Art.-Nr. 20 kg 80120

Produktbeschreibung

Organisch gebundene, zementfreie Klebe- und Armierungsmasse. Besonders ergiebig durch Leichtfüllstoffe, siloxanverstärkt. Hohe Haftfestigkeit, Stoßfestigkeit und Elastizität. Höchste Dehnfähigkeit und somit geringste Rissanfälligkeit. Höchste Sicherheit bei Stoß- und Schlagbelastungen. Ideal für die SOVATHERM Wärmedämm-Verbundsysteme. Keine Diagonalarmierung im Bereich der Gebäudeöffnungen erforderlich.

Eigenschaften

- Hohe Haftfestigkeit und Stoßfestigkeit.
- Siloxanverstärkt.
- Hohe Ergiebigkeit.
- Hohe Elastizität.
- Höchste Dehnfähigkeit und Rissicherheit.
- Höchste Sicherheit bei Stoß- und Schlagbelastungen.
- Diffusionsoffen.

Einsatzgebiete

SOVA Armierungsspachtel leicht wird vorwiegend zum Kleben und Armieren der EPS-Dämmplatten in den SOVATHERM Wärmedämm-Verbundsystemen eingesetzt. Auch geeignet zum Ausgleich kleinerer Unebenheiten und zur Egalisierung von Putzstrukturen.

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Geeignet sind alle EPS-Dämmplatten im Sovatherm-WDVS, Kalk-Zement- und Zementputze der Mörtelgruppen CS II bis CS IV nach DIN EN 998-1 sowie vorbehandelte Betonflächen. Staub und lose Verunreinigungen entfernen. Mürbe Altputzflächen mit SOVA Tiefengrund L oder Tiefengrund W verfestigen. Technische Merkblätter beachten. Bei kritischen Untergründen empfehlen wir Rücksprache mit unserem technischen Beratungsdienst.

Verarbeitung

SOVA Armierungsspachtel leicht ist verarbeitungsfertig eingestellt. Gründlich aufrühren, Wasserzugabe bei Bedarf max. 2 %. Auftrag mit einem Edelstahlglätter oder einer Edelstahl-Zahnkelle. Als Armierungsschicht in SOVATHERM Wärmedämm-Verbundsystemen ist eine Mindestschichtdicke von 3 mm einzuhalten. Mindest-Verarbeitungstemperatur +5 °C (Luft oder Bauteil). Frischen Armierungsspachtel vor zu schneller Austrocknung und Frost schützen. Bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 24 Std. überarbeitbar. Bei niedrigerer Temperatur / höherer Luftfeuchte verlängert sich die Trockenzeit entsprechend.

Verbrauch

Zum Kleben	ca. 3,0 – 3,5 kg / m ²
Zum Armieren	ca. 3,0 – 3,5 kg / m ²

Die Angaben sind Durchschnittswerte. Der tatsächliche Verbrauch ist abhängig von der Arbeitsweise des Verarbeiters bzw. der Beschaffenheit des Untergrundes. Genaue Verbrauchswerte durch Probefläche am Objekt ermitteln.

SOVA Armierungsspachtel leicht



Art.-Nr. 20 kg 80120

Technische Informationen

Bindemittel	Polymerdispersion
Farbton	cremeweiß / werkseitig in hellen u. mittleren Tönen einfärbbar
Wasserdurchlässigkeitsrate W	< 0,05 [kg / (m ² · h ^{0,5})], Klasse W ₃ nach EN 1062-3
Wasserdampfdiffusionsstromdichte V	71-80 [g / (m ² · d)], Klasse V ₂ nach EN 1062-3
Diffusionswiderstandszahl μ	100-200
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s _D	0,2- 0,3 [m] nach EN ISO 7783-2
Dichte	ca. 1,40 g / cm ³
PH-Wert	9-10

Die angegebenen Kennwerte sind Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann der tatsächliche Wert einer Produktlieferung geringfügig abweichen.

Gutachten / Zulassungen

ETA 10/0205 Europäische technische Zulassung SOVATHERM EPS Premium
 P6585-1/2/3/4/5/6/7/8/9/10 Prüfberichte KIWA Polymer-Institut, Stoßfestigkeit von SOVATHERM EPS Premium

Sicherheit

Dieses Produkt ist nach der geltenden EU-Richtlinie nicht kennzeichnungspflichtig. Sicherheitsdatenblatt beachten. Sicherheitsratschläge: S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. S29 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Lieferform	20 kg Kunststoff-Eimer
Lagerung	Kühl und frostfrei. Lagerung im Originalgebinde ca. 12 Monate. Angebrochene Gebinde gut verschlossen halten und bald verarbeiten.
Reinigung der Geräte	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Materialreste eingetrocknet als Baustellenabfall entsorgen. Entsorgung ungebrauchtes Produkt: EAV-Nr. 080112
Produktcode	M-DF 02

Technische Beratung

Bei Fragen steht unser Außendienst bzw. der technische Beratungsdienst zur Verfügung.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Wir bitten, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Es gelten unsere Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand: 02.04.2011