

Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 GROB SPRINTER

Mineralischer, kunstharzvergüteter Werk trockenmörtel zum Kleben und Armieren von Dämmplatten - schnellabbindend. SPRINTER - Einstellung für die feucht-kühle Jahreszeit.



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff

Mineralische Klebe- und Armierungsmasse, speziell konzipiert für die nasskalte Witterungszeit. Für das Capatect WDV-System.

Eigenschaften

- Beschleunigtes Abbinden
- Frühregenfest
- Speziell für feuchtkalte Witterung (oberhalb 0 °C und bis max. 15 °C)
- Gute Verarbeitung
- Hohe Klebekraft
- Gutes Standvermögen
- Hoch wasserdampfdurchlässig
- Normalputzmörtel nach ÖNORM EN 998-1

Farbtöne

Grau

Technische Daten

Festmörtelrohichte ÖN EN 1015-10:	ca. 1,55 g/cm ³
Mörtelklasse ÖN EN 998-1:	CS IV
Haftzugfestigkeit ÖN EN 1015-12:	≥ 0,50 N/mm ² Bruchbild B
Haftzugfestigkeit EPS/MW* ETAG 004:	≥ 0,08 N/mm ² *oder Versagen im Dämmstoff
Wasseraufnahme ÖN EN 998-1:	Klasse Wc 2
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ EN ISO 7783:	ca. 20
Wärmeleitfähigkeit λ_{10} , dry EN 1745:	ca. 0,57 W/(m.K) Tabellierter Mittelwert (P=50 %)
Brandverhalten ÖN EN 13501-1:	Euroklasse A2-s1, d0 auf mineralischen Untergründen

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.

Lagerung

Kühl, trocken und frostfrei. Maximal 9 Monate lagerfähig; muss jedoch innerhalb der laufenden Wintersaison verarbeitet werden. Nur kühl gelagertes Material verarbeiten. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Verpackung / Gebindegrößen

25 kg Sack

Verarbeitung



Verarbeitung	<p>Armierungsschicht: Eventuell an Polystyrol-Plattenstößen vorhandene Versätze abschleifen und anhaftenden Schleifstaub entfernen. Nach dem Anbringen des Eckschutzes an Fensterleibungen und Kanten sowie der Diagonalarmierung an den Ecken von Fassadenöffnungen ist die Armierungsmasse jeweils in Bahnenbreite des Gewebes auf die Dämmplatten aufzutragen und das Capatect Textilglasgewebe mit ca. 10 cm Überlappung eindrücken. Nachfolgend nass-in-nass überspachteln, sodass eine vollflächige Abdeckung des Gewebes sichergestellt ist. Die Mindestschichtdicke des Unterputzes beträgt mind. 3 mm bzw. 5 mm. Bei 3 mm ist die Lage des Gewebes mittig bzw. bei 5 mm wird mit einem Drittel der Gesamtschichtdicke überdeckt.</p> <p>Gebäudekanten: Bei Verwendung der Capatect Eckschutzschienen, das Gewebe ebenfalls 10 cm überlappend um die Kante legen. Beim Einsatz von Capatect Gewebe-Eckschutz die Gewebekanten lediglich bis zur Kante führen.</p> <p>Kleben der Dämmplatten: Wulst-Punkt-Methode: Die Klebmasse am Rand umlaufend in ca. 5 cm breiten Streifen, Platten- mittig 3 handtellergröße Batzen auf die Plattenrückseite auftragen. (Klebekontaktfläche $\geq 40\%$)</p>
Verarbeitungsbedingungen	<p>Kleben: Während der Verarbeitung als Kleber ist der Temperaturbereich oberhalb 0 °C bis max. +15 °C auf Frost- und eisfreiem Untergrund einzuhalten. 1 Stunde nach Verarbeitung darf die Temperatur bis auf max. -3 °C absinken.</p> <p>Armieren: Während der Verarbeitung als Armierung ist der Temperaturbereich oberhalb 0 °C bis max. +15 °C auf Frost- und eisfreiem Untergrund einzuhalten. 6 Stunden nach Verarbeitung darf die Temperatur bis auf max. -3 °C absinken.</p> <p>Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Bei Wind kürzere Abbindezeit beachten. Das Aufbringen bei Temperaturen unter + 0 °C (Bauwerks-, Material- und Lufttemperatur) ist unzulässig. Diese Bedingungen müssen mindestens 48 Stunden nach erfolgtem Auftrag eingehalten werden. Unter ungünstigen Bedingungen kann es mehrere Tage dauern, bis die Oberfläche überarbeitet werden kann.</p>
Materialzubereitung	<p>Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 GROB SPRINTER wird mit einem kräftigen, langsam laufendem Rührwerk mit sauberem, kaltem Wasser zu einer klumpenfreien Masse angeteigt. Ca. 5 Minuten reifen lassen und nochmals kurz durchrühren. Falls erforderlich ist die Konsistenz nach dieser Reifezeit mit etwas Wasser nachzustellen. Wasserbedarf ca. 5,5 l je 25 kg Sack. Witterungsabhängig beträgt die Verarbeitungszeit bei manuell angeteigtem Material ca. 30 - 60 Minuten (Topfzeit). Die Temperatur bei der Lagerung des Materials und die des Anmachwassers können die Verarbeitungszeit verlängern bzw. verkürzen. Bereits angesteiftes Material keinesfalls mit Wasser wieder gangbar machen. Alternativ kann das Material auch mit einem Durchlaufmischer angemischt werden. Bei dieser Variante ist darauf zu achten, dass der Mischer ungefähr alle 20 Minuten betätigt und mindestens 1 Eimer Material abgefüllt wird.</p>
Verbrauch	<p>Dämmplattenklebung: (untergrundabhängig) Wulst-Punkt-Methode: ca. 5,5 kg/m²</p> <p>Armierungsschicht: - ca. 1,5 kg/m² je mm Auftragsdicke - bei Polystyrol-Hartschaumplatten: ca. 4,5 kg/m²</p> <p>Bei diesen Verbrauchsangaben handelt es sich um Richtwerte. Objektabhängige oder verarbeitungsbedingte Abweichungen sind zu berücksichtigen.</p>
Trocknung / Trockenzeit	<p>Das beschleunigte Trocknungsverhalten bei Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 GROB SPRINTER ermöglicht ein schnelles Abbinden (Erhärten) auch bei niedrigen Temperaturen. Die Aushärtung einer 3 mm Armierungsschicht dauert, je nach Witterungsbedingungen, ca 1 Tag. Die Durchtrocknung ist witterungsabhängig, daher kann keine genaue Aussage über den Zeitraum bis zur Durchtrocknung getroffen werden.</p>
Werkzeugreinigung Besondere Hinweise	<p>Sofort nach Gebrauch mit Wasser.</p> <p>Grundsätzlich sind in Abhängigkeit der zu erwartenden Witterungsbedingungen geeignete Schutzmaßnahmen zu treffen. Laut ÖNORM B6400:1, (4.4.2.3) Witterungsschutz: "Während der gesamten Verarbeitungszeit sind der Untergrund sowie das herzustellende WDVS vor Witterungseinflüssen (z.B. Niederschlag, direkte Sonneneinstrahlung) zu schützen. Die Verarbeitungszeit beinhaltet die Fertigstellung der Fassade inklusive aller Anschlüsse (z.B. Montage von Fensterbänken, Einbauten). Als Schutz vor direkter Sonneneinstrahlung und Niederschlag sind die Fassadenflächen immer mit einem Fassadenschutznetz zu versehen. Auf den Niederschlagschutz von oben ist gesondert zu achten."</p>

Untergrundvorbereitung

Capatect Klebe und Spachtelmasse 190 GROB Sprinter nicht mit Capatect Klebe und Spachtelmasse 190 GROB auf einer Baustelle/Fassade verarbeiten.

Mauerwerk, Boden oder festhaftende Anstriche müssen sauber, trocken und tragfähig sein. Verunreinigungen und trennend wirkende Substanzen (z.B. Schalöl) sowie vorstehende Mörtelgrate sind zu entfernen. Schadhafte, blätternde Altanstriche und Strukturputze sind weitmöglichst zu entfernen. Putzhohlstellen sind abzugschlagen und flächenbündig beizuputzen. Stark saugende, sandende oder mehrende Oberflächen sind gründlichst bis zur festen Substanz zu reinigen und zu grundieren. **Der Untergrund muss eisfrei sein.**

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt

VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG: Dieses Produkt enthält max. 1 g/l.

Gefahrenhinweise/
Sicherheitshinweise

Verursacht Hautreizungen. - Verursacht schwere Augenschäden. - Kann die Atemwege reizen. - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. - Staub oder Nebel nicht einatmen. - Nach Gebrauch Haut gründlich waschen. - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. - Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen. - Unter Verschluss aufbewahren.

Enthält

Zement, Portland-, Chemikalien, Calciumdihydroxid. Wäßrige Zementaufschlämmungen wirken alkalisch.

Entsorgung

Kann nach Verfestigung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften abgelagert werden.

Deklaration der Inhaltstoffe nach
VdL-Richtlinie 01

Zement, Calciumhydroxid, Polyvinylacetatharz, Calciumcarbonat, Silikate, mineralische Pigmente / Füllstoffe, anorganische Buntpigmente, Additive.

Sicherheitsdatenblatt

Das Sicherheitsdatenblatt kann unter www.synthesa.at abgerufen werden.

Technische Information: Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 GROB SPRINTER, Stand: 11 / 2023

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H., A-4320 Perg, Dirnbergerstraße 29 – 31, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-1500, Internet: www.synthesa.at, E-Mail: office@synthesa.at
Capatect Baustoffindustrie GmbH., A-4320 Perg, Bahnhofstraße 32, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-2500, Internet: www.capatect.at, E-Mail: info@capatect.at