

# Capatect OrCa-Spachtel

Verarbeitungsfertige, carbonfaserverstärkte Leichtarmierungsmasse für das nichtbrennbare Capatect Fassadensystem Carbon EXTRA



## Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Armierungsmasse und Egalisierungsspachtelung für den Einsatz auf Capatect Mineralwolle Dämmplatten der Qualität: - Capatect MW-Fassadendämmplatten Typ zg - Capatect LS-Fassadendämmplatte VB 101 im Capatect WDV-System Carbon Extra.	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ A2-s1, d0 gemäß DIN EN 13501-1 (nichtbrennbar)</li> <li>■ verarbeitungsfertig</li> <li>■ leichte, geschmeidige Verarbeitung</li> <li>■ niedriger Materialverbrauch</li> <li>■ sehr gute Haftung</li> <li>■ wasserabweisend</li> <li>■ äußerst stoßfest und rissicher</li> <li>■ Schlagfestigkeit bis 20 Joule (im einlagigen Systemaufbau)</li> <li>■ Schlagfestigkeit bis 60 Joule (im mehrlagigen Systemaufbau)</li> </ul>	
Verpackung/Gebindegrößen	20 kg Eimer	
Farbtöne	Creme	
Lagerung	Kühl, trocken und frostfrei. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.	
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dichte: ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup></li> <li>■ Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke <math>s_d H_2O</math>: &lt; 0,5 m nach DIN EN ISO 7783, Klasse V<sub>2</sub> nach DIN EN 15824</li> <li>■ Brandverhalten: A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1</li> <li>■ Bindemittelbasis: Silikat-Organo-Hybrid-Dispersion</li> <li>■ Wasserdurchlässigkeit (w-Wert): ≤ 0,1 kg/(m<sup>2</sup>*h<sup>0,5</sup>) nach DIN EN 1062-3, Klasse W<sub>3</sub> nach DIN EN 15824</li> </ul>	
Produkt-Nr.	9818	
Hinweis	<p>Angegebene Daten stellen Durchschnittswerte dar, die bedingt durch den Einsatz natürlicher Rohstoffe, von Lieferung zu Lieferung geringfügig abweichen können.</p> <p><b>Darf nicht mit mineralischen Oberputzen und Armierungsmassen überarbeitet werden.</b></p>	



## Verarbeitung

Untergrundvorbereitung	Alle Untergründe müssen tragfähig, trocken, eben (DIN 18202 bzw. 18203), sauber und frei von Haftmindernden Rückständen sein.
Materialzubereitung	Capatect OrCa-Spachtel ist verarbeitungsfertig. Vor der Verarbeitung ist das Material kurz aufzurühren. Eine Konsistenzregulierung durch geringfügige Wasserzugabe ist möglich.
Auftragsverfahren	<p><b>Aufbringen des Unterputzes:</b> Zur Sicherstellung einer gleichmäßig ebenen Oberfläche ist eine zweilagige Verarbeitung empfehlenswert. Dazu eine erste Lage Capatect OrCa-Spachtel zur Stabilisierung der Dämmstoffoberfläche in ca. 1 - 2 mm Schichtdicke vorspachteln. Nach Durchtrocknung eine zweite Lage Capatect OrCa-Spachtel auftragen und darin das Capatect OrCa-Gewebe 653 einbetten.</p> <p>Im Eckbereich von Gebäudeöffnungen zusätzlich Diagonalarmierungsstreifen oder Gewebestreifen diagonal in die Armierung einbetten.</p> <p>Die Capatect Armierungsmasse ist jeweils in Bahnenbreite des Gewebes auf die Dämmplatten aufzutragen und das Capatect OrCa-Gewebe 653 mit ca. 10 cm Überlappung einzudrücken. Nachfolgend nass in nass überspachteln, so dass eine vollflächige Abdeckung des Gewebes sichergestellt ist. Die Gesamtschichtdicke muss ca. 4 - 5 mm betragen. Das Armierungsgewebe so einbetten, dass es bei Armierungsschichtdicken bis zu 4 mm mittig, oberhalb von 4 mm Schichtdicke in der oberen Hälfte liegt.</p>
Verbrauch	Ca. 1,3 kg/m <sup>2</sup> pro mm Auftragsdicke. Bei diesen Verbrauchsangaben handelt es sich um Richtwerte; objektabhängige oder verarbeitungsbedingte Abweichungen sind zu berücksichtigen.
Verarbeitungsbedingungen	Während der Verarbeitung und in der Trocknungsphase dürfen die Umgebungs- und Untergrundtemperaturen nicht unter +8° C und über +30° C liegen. Nicht unter direkter Sonneneinwirkung, bei starkem Wind, Nebel oder hoher Luftfeuchtigkeit verarbeiten. In diesem Zusammenhang verweisen wir auf das Merkblatt "Verputzen bei hohen und tiefen Temperaturen" vom Deutschen Stuckgewerbebund.
Trocknung/Trockenzeit	Bei 20° C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit ist die Armierungsputzschicht nach 24 Stunden oberflächentrocken, durchgetrocknet und belastbar nach 2 - 3 Tagen. Je nach Witterung, frühestens nach 2 - 3 Tagen mit Capatect Thermosan-Fassadenputz NQG überarbeitbar.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

## Hinweise

Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Enthält Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Hydroxypropylneodecanoat, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Allergiker: 0800/1895000 (kostenlos aus dem deutschen Festnetz)
Entsorgung	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	Flüchtige organische Bestandteile nach Richtlinie 2004/42/EG: < 1%; <10 g/l
Giscode	BSW20
Produkt-Code Farben und Lacke	veraltet: M-DF02
Zulassung	ETA-09/0368
Technischer Beratungsservice	Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

### Technische Information Nr.9818 - Stand: Mai 2018

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf [www.caparol.de](http://www.caparol.de).