

MasterCrete 015

Kunststoffvergüteter Spachtel für die kosmetische Bearbeitung von Betonflächen mit einer Verarbeitungszeit von ca. 15 min.

Anwendungsgebiet

MasterCrete 015 eignet sich für Fertigteilverbesserungen, als Füll- und Ausgleichsspachtel für Poren, Lunker, Löcher, Risse sowie zur partiellen Ausbesserung von Fehlstellen. MasterCrete 015 ist für großflächige Spachtelarbeiten geeignet und auch bei Ausbesserungsarbeiten an Mauerwerk und Putzuntergründen, mit Ausnahme von Gipsputzen, anwendbar. Aufgrund seiner kurzen Abbindezeit ist MasterCrete 015 besonders empfehlenswert bei zeitkritischen Anwendungen und kühler Witterung.

Wirkung

MasterCrete 015 ist ein einkomponentiger, kunststoffvergüteter, chloridfreier Feinspachtel auf Portlandzementbasis. Die geschmeidige Spachtelmasse ist leicht aufzubringen und auf Null auszusiehen. Eine Verarbeitung des gebrauchsfertigen Spachtels auf senkrechten Flächen sowie über Kopf ist problemlos möglich.

Verarbeitung

Untergrundvorbehandlung:

Der Untergrund muss vor dem Aufbringen der Spachtelmasse frei von Verunreinigungen (Ölen, Wachsen, Fetten, Farbresten) sein. Lose Bestandteile, Zementschlämme und lockere oder mürbe Abschnitte sind bis zum tragfähigen Untergrund zu entfernen. Der Untergrund ist in jedem Fall bis zur Sättigung vorzunässen. Vor der Reparatur darf die Untergrundoberfläche nur noch mattfeucht sein. Stehendes Wasser ist zu entfernen. Der zusätzliche Einsatz einer Haftbrücke ist bei oben beschriebener Untergrundvorbehandlung nicht notwendig. Im Einzelfall empfehlen wir den Einsatz einer, aus der Spachtelmasse selbst hergestellten, Schlämme.

Mischen/Verarbeiten:

MasterCrete 015 kann abhängig von der benötigten Menge mit Hilfe einer Bohrmaschine und Rührer oder von Hand

angemischt werden. Die Spachtelmasse wird mit dem Anmachwasser bis zum Erhalt einer geschmeidigen, knollenfreien und gut verarbeitbaren Masse gemischt. Nach Beginn des Ansteifens darf weder mit Wasser verdünnt noch mit frischem Mörtel vermischt werden. Eine nachträgliche Bearbeitung der gespachtelten Flächen mit Pinsel, Bürste oder Schwamm in Verbindung mit viel Wasser kann zu Verfärbungen durch Auswaschen und/oder Anreichern von Bindemittel führen und sollte deshalb unterbleiben.

Nachbehandlung:

Frisch verarbeiteter Spachtel muss vor direkter Sonneneinstrahlung, Beregnung und Zugluft geschützt werden. Als Schutz vor Austrocknung sollten freiliegende Flächen in den ersten Tagen abgedeckt oder feucht gehalten werden.

Lagerbedingungen

Mindesthaltbarkeit bei trockener Lagerung in der verschlossenen Originalverpackung 6 Monate. Es sind die gesetzlichen Vorgaben zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen wassergefährdender Stoffe zu beachten.

Arbeitsschutz / Umweltverhalten

MasterCrete 015 ist aufgrund seiner alkalischen Reaktion mit dem Anmachwasser ein Gefahrstoff im Sinne der Richtlinie 88/379 EWG. Sicherheitsdatenblatt beachten..

Lieferung

Sack á 25 kg; 40 Sack à 25 kg auf Europalette mit PE-Folie gewickelt

MasterCrete 015

Kunststoffvergüteter Spachtel für die kosmetische Bearbeitung von Betonflächen mit einer Verarbeitungszeit von ca. 15 min.

Hinweise

Bei sachgemäßer Verwendung sind keine Nachteile bekannt. Beim Umgang mit dem Produkt sind die allgemeinen Vorschriften für Arbeitsschutz und Hygiene einzuhalten.

Produktdaten MasterLife SRA 940	
Rohstoffbasis	kunststoffvergütete Zementmischung
Farbe und Lieferform	graues Pulver
Kornaufbau	0 - 0,2 mm
maximale Schichtdicke	2 mm
Verarbeitungs- und Baustellentemperatur	$\geq + 5\text{ °C}$, bei Temperaturen unter $+ 5\text{ °C}$ Winterbaumaßnahmen einleiten (DIN 1045)
Verbrauch (Trockensubstanz)	ca. 1,3 kg pro m ² und mm Schichtdicke
Anmachwasser	6,0 Liter / 25-kg-Sack
Konsistenz	steif bis plastisch
Verarbeitungszeit (20 °C)	ca. 15 Minuten

Ausgabedatum: 16.05.2025

Kürzel: FH

Rechtlicher Hinweis

Die Angaben in diesem Merkblatt sind nach bestem Wissen erstellt und stellen den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen dar. Es handelt sich bei diesen Angaben allein um Produktbeschreibungen, in keinem Fall jedoch um Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Der Verarbeiter bleibt verpflichtet, eigene Untersuchungen und Prüfungen durchzuführen, um eine Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte in seinem speziellen Geschäftsbereich zu verantworten. Mit Erscheinen dieses Merkblattes sind die vorausgegangenen Ausgaben ungültig.