

ZC-1 Dünnbettmörtel

Anwendungsbereich Dünnbettmörtel der Sorte ZC-1 dient zum Kleben von Silikat- und Porenbetonblöcken mit Feder- und Nutverbindungen, seitlichen Verbindungen und glatten Verbindungen. Geeignet zur Anwendung im Außen- und Innenbereich.

Eigenschaften Bei diesem Produkt handelt es sich um eine Werk trockenmischung auf Basis ausgesuchter Zuschlagstoffe, hochwertigen Zements und anderer Zusatzstoffe. Nach dem Anrühren mit Wasser ist das Produkt sofort bereit zur Anwendung.

Vorbereitung des Untergrunds Vor Beginn der Maurerarbeiten sollten die Mauerblöcke von Produktionsresten und Staub befreit werden. Lose Elemente können später die Stabilität des Mauerwerks beeinflussen. Es ist zu beachten, dass die genutzten Elemente weder nass noch durchgefroren sein dürfen.

Vorbereitung und Anwendung des Produkts Der trockene Mauermörtel wird in ein Gefäß mit einer exakt abgemessenen Wassermenge (5,5 l / 25 kg) geschüttet und bis zur Erlangung einer einheitlichen Masse gemischt. Das Anrühren des Mörtels sollte mechanisch erfolgen, am besten mit Hilfe eines langsam laufenden Rührgeräts. Der Mörtel ist nach 5 Min.

und nach abermaligem Rühren bereit zur Anwendung. Ein nach diesen Empfehlungen vorbereiteter Mörtel sollte innerhalb von 4 St. verbraucht werden. Wenn die Masse begonnen hat zu binden, sollte sie wieder durchgerührt werden. Die Zugabe von Wasser und trockenen Mörtels zur teilweise gebundenen Masse ist nicht empfehlenswert. Ein nach diesen Empfehlungen vorbereiteter Mauermörtel sollte mit einem speziellen Dosiergerät oder einer gezahnten Glättkelle gleichmäßig verteilt werden. Die Fugenstärke sollte hingegen zwischen 1-3 mm betragen.

Eventuelle Korrekturen können mit einem Gummihammer vorgenommen werden. Die Umgebungstemperatur muss während der Arbeit mit diesem Produkt mindestens +5°C betragen.

Technische Daten

Mischverhältnis: ca. 5,5 l Wasser auf 25 kg Mörtel
Verbrauchszeit: 4 St. (bei einer Temperatur von +20°C)
Bearbeitungszeit: 15 Min.



Verpackung:
25 kg

www.franspol.com.pl

ZC-1 Dünnbettmörtel

Zeit für Korrekturen: 10 Min.

Untergrund- und Umgebungstemperatur: von +5°C bis +25°C

Druckfestigkeit: Kategorie M10

Lagerung und Transport Dünnbettmörtel der Sorte ZC-1 ist sollte in dicht verschlossenen Säcken, auf Paletten, unter trockenen Bedingungen transportiert und gelagert werden. Vor Feuchtigkeit schützen. Die Nichteinhaltung der oben genannten Empfehlungen kann die Produktleistung des beeinträchtigen. Die Haltbarkeit beträgt 12 Monate ab dem Herstellungsdatum, das auf dem Sack angebracht ist.

GARANTIE UND HINWEISE Der Hersteller ist nicht verantwortlich für die Folgen einer Verwendung des Produkts im Widerspruch zu den oben genannten Richtlinien, Regeln der Baukunst und den Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften. Wir garantieren eine zuverlässige Qualität unserer Produkte. Unsere Anwendungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen. Sie sind jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Zusicherung von Eigenschaften und befreien den Anwender nicht von eigenen Prüfungen unter bestimmten, von uns nicht beeinflussbaren Einsatzbedingungen und Arbeitsweisen. Das Produkt reagiert nach dem Mischen mit Wasser alkalisch. Bei der Handhabung geeignete Schutzausrüstung verwenden, Augen, Atmungsorgane und Haut schützen. Bei direktem Kontakt mit viel Wasser ausspülen. Bei Auftreten negativer Symptome wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.