



Historico

Spezialmörtel zum Putzen, Mauern und Verfugen von historischem Mauerwerk

- Produkt:** Historico sind spezielle Werk trockenmörtel, die objektbezogen gemischt und angefertigt werden können.
Zusammensetzung:
Kornabgestufte Sande nach DIN EN 13139 (Historico 1 mm: 0 - 1,2 mm, Historico 2 mm: 0 - 2 mm; Historico 4 mm: 0- 4 mm), mineralische Bindemittel nach DIN EN 459, Trass nach DIN 51043, mineralische Leichtzuschlagstoffe nach DIN EN 13139. Entspricht der Mörtelgruppe DIN EN 998-1, GP CS II (PII nach DIN 18550) / DIN EN 998-2, M 2,5
Farbe: beige / grau/ naturweiß oder mit farbigen Zuschlag-/Füllstoffen bzw. Eisenoxidfarben eingestellt nach Objektfarbmuster
- Anwendung:** Historico sind geschmeidige Mörtel zum Mauern, Putzen und Verfugen und besonders zur Restaurierung historischer Mauern aus Ziegelsteinen oder Natursteinen (z.B. Sandstein, Tuffstein etc.) geeignet. Historico wirken regulierend auf das Feuchtigkeitsklima der Mauern, sind spannungsarm, beständig gegen aggressive Umwelteinflüsse und haben aufgrund ihrer Zusammensetzung gute hydraulische Eigenschaften. Sie sind geeignet, auf leicht feuchtem Mauerwerk mit geringer Salzbelastung eingesetzt zu werden. Historico neigen bei sachgemäßer Anwendung nicht zur Rissbildung. Historico sind zum ein- und mehrlagigen Putzen im Innen- und Außenbereich, auch maschinell verarbeitbar.
- Verarbeitung:** Historico mit Wasser knollenfrei anmischen, zweckmäßigerweise mit einem Quirl oder mit handelsüblichen Putzmaschinen. Die einzelnen Lagen auf dem vorbereiteten Untergrund in ca. 15 mm Putzschichtdicke auftragen und zur Aufnahme der zweiten Lage gut aufrauhern (Sinterhaut brechen). Der Putz muss am Untergrund ausreißen, aus diesem Grund sollte eine Standzeit von einem Tag pro mm Schichtdicke, vor weiterer Beschichtung eingehalten werden. Nach ausreichender Verfestigung ist die Putzoberfläche mit einem geeigneten Werkzeug zu bearbeiten. Angemischten Mörtel innerhalb einer Stunde verarbeiten. Der Farbansatz kann frühestens, bei günstigen Witterungsverhältnissen nach ca. 10-12 Wochen erfolgen. Es darf nur ein mineralischer Anstrich eingesetzt werden.
- Untergründe:** Als Putzgrund für Historico eignet sich Mauerwerk aller Art, vorzugsweise bei historischen Objekten einzusetzen.
- Untergrundvorbereitung:** Der Untergrund muss frei von Staub, losen Teilen, Öl, Fett und anderen Trennmitteln sein, welche die Haftung ungünstig beeinflussen. Saugende Untergründe sind grundsätzlich vorzunässen.
- Besondere Hinweise:** Historico darf außer sauberem Wasser kein anderer Stoff zugemischt werden. Der aufgetragene Putz ist vor zu schneller Austrocknung und Frost zu schützen. Alle für die Anwendung maßgebenden Anwendungsnormen und Vorschriften sind zu berücksichtigen.
- Ergiebigkeit und Verbrauch:** Ein 25 kg-Sack Historico ergibt mit ca. 4 - 6 l Wasser (je nach Anwendungsgebiet erdfeucht bis plastisch) angemischt, ca. 21 l Frischmörtel. Dies sind bei einer Putzschichtdicke von 10 mm etwa 2,1 m² Putzfläche.
- Lieferung:** Die Lieferung erfolgt über den Fachhandel im Rahmen der "Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen" in Säcken á 30kg auf Euro Paletten
- Lagerung:** Historico ist vor Feuchtigkeit zu schützen und kann im Trockenen ca. 6 Monate gelagert werden. Wir empfehlen die Verarbeitung innerhalb von 3 Monaten.
- Überwachung:** Historico unterliegen in der Zusammensetzung und Herstellung ständiger Eigen- und Fremdüberwachung.
- Sicherheits-hinweis:** Reagiert mit Feuchtigkeit / Wasser stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser ausspülen. Bei Augenkontakt Augenarzt aufsuchen.

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung.