

MALTE

T20V

Spezial Mörtel für Sichtmauerwerke auf Basis von natürlichen hydraulischen NHL5 Kalk.

T20V eignet sich als Fugenmörtel auf Sichtmauerwerken. Der Spezialmörtel T20V hat eine besondere optische Funktion beim Aufmauern und Verfugen der Sichtbacksteine.

- + **eccellente lavorabilità e messa in opera**
- + **bassissimo contenuto di sali idrosolubili**
- + **compatibile con le murature esistenti**



BESCHREIBUNG

Anwendungsbereich

T20V kann auf jeden Ziegelstein angewendet werden. Besonders geeignet ist er zur Positionierung oder Verputzung von Verblendziegeln und / oder zur Wiederherstellung der Fugen zwischen den Elementen des Mauerwerks (Steine, Ziegel usw.) bei Neubauten und insbesondere bei konservativen Sanierungsmaßnahmen, bei denen die Bildung von Ausblühungen auftritt schwerwiegende funktionelle und ästhetische Schäden.

T20V entspricht der UNI EN 998-2 und unterliegt der CE-Kennzeichnung gemäß der geltenden Gesetzgebung.

Vorbereitung der Masse

Die Masse kann man zu Hand anrichten, mit Betonmischer, mit der Mischschnecke oder automatischen Pumpsystemen. Achten Sie darauf, dass die Mischzeit nicht mehr als 3 Minuten dauert.

Anwendung

T20V wird nach den üblichen Art auf die Sichtmauerwerke mit natürlichen Stein aufgetragen. Nach dem Auftragen ist die freiliegende Mörtelschicht zum Fugen mit flachen oder konkaven Werkzeugen geeignet, um das kompakte Profil zu erhalten. Vermeiden Sie die wiederholte Befeuchtung der Mörtelschicht, um die Verarbeitbarkeit und die Möglichkeit der Endbearbeitung zu verlängern.

HINWEISE

Vorbereitung der Oberfläche

Achten Sie darauf, dass der Oberfläche frei von Staub, Salzen, inkonsistenten Teilen, Ölresten, Schimmel, organischem Material ecc. ist.

Nasse Oberfläche

T20V kann nicht auf eine nasse Oberfläche aufgebracht werden um das Haftvermögen nicht zu beeinflussen.

Absorbierende Oberflächen

Wenn es der Fall ist, dass die Steine einen hohen Absorbierungsgrad besitzen müssen Sie vor der Auftragung des Produktes befeuchtet werden. Nur so kann eine zu schnelle Austrocknung des Mörtels vermieden werden.

Niedrige Temperaturen

T20V darf nicht unter 5°C aufgebracht werden. In den kalten Wintermonaten empfehlen wir Schutzmaßnahmen um den



Die Verwendung des Produkts setzt die Überprüfung seiner Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck voraus. Die angegebenen Daten stammen aus Labormessungen. MINIERA SAN ROMEDIO Srl behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den technischen Daten vorzunehmen.

Gruppo MINIERA SAN ROMEDIO Srl
Via Nazionale, 157—38019 Ville d'Anania (TN)
Tel. +39 0463 662100 - info@tassullo.it

Mörtel in den 48/72 Stunden zu schützen. Es ist nicht empfohlen Zuschläge zum Frostschutz zu benutzen, denn dies hat wiederum einen sehr starken Einfluss auf die Verarbeitbarkeit.

Hohe Temperaturen

Bei hohen Temperaturen braucht es Schutzmaßnahmen um den Mörtel vor dem zu schnellen Austrocknen zu schützen.

Lagerung

Maximal 12 Monate Lagerbar (bei trockenen Bedingungen)

LEED ZERTIFIZIERUNG



T20V	MATERIALIEN UND RESSOURCEN (MR)	INNENRAUM QUALITÄT (QI)
Trägt zur Erreichung der LEED-Kredite für folgende Bereiche bei	MR Kredit 5 (Materialien aus der Region) von 0 bis 2 Punkten	QI Kredit 4.1 (Materialien niedriger Ausstrahlung) 1 Punkt

UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

Nature des Produktes: anorganisch
 Inertes Material: natürlich und anorganisch
 Entsorgung: auf die Deponie als inertes Material (kein aggefährlicher Müll)
 VOC: TVOC < 2 µg/m3 (Klassifikation GEV Emicode EC1)

CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

T20V entspricht UNI EN 998-2. FPC Zertifizierung von ICMQ rif. 1305-CPD-0138 hinterlassen

TECHNISCHE DATEN

Körnung	von 0 bis 2 mm	UNI EN 1015-1
Massenwasser	0,18 l/Kg	ca. 5,5 litri/Sack
Masse	1700 ÷ 1800 Kg/m ³	UNI EN 1015-10
Widerstandsfähigkeit	M5 (5 ÷ 10 N/mm ³)	UNI EN 1015-11
Verbrauch	ca. 30 Kg/m ³	ca. 0,8/1,0 kg/Block
ph-Wert	> 10,5	
Feuerreaktionsklasse	A1	
Lieferung	30 kg Sack	



Die Verwendung des Produkts setzt die Überprüfung seiner Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck voraus. Die angegebenen Daten stammen aus Labormessungen. MINERA SAN ROMEDIO Srl behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den technischen Daten vorzunehmen.

Gruppo MINIERA SAN ROMEDIO Srl
 Via Nazionale, 157—38019 Ville d'Anania (TN)
 Tel. +39 0463 662100 - info@tassullo.it