



MALTA A CALCE RASO PIETRA

PREMISCELATO - SCHEDA TECNICA

Malta da stilatura e stuccatura dei giunti a base di Calce Idraulica Naturale NHL5 di tipo premiscelato (classe M5)

COMPONENTI	Malta pronta idrofugata a base di Calce Idraulica Naturale NHL5 (certificata secondo norma EN 459-1) e sabbie carbonatiche e sabbie silicee.
IMPIEGHI	E' adatta per la stilatura e stuccatura dei giunti di mattoni, pietre e tufo, cuci-scuci di murature faccia vista interne ed esterne, anche esposte al dilavamento e ad agenti atmosferici.
PREPARAZIONE SUPPORTO	Liberare la fuga dalle parti inconsistenti e friabili, gesso o quant'altro ne possa pregiudicare l'aggancio. Bagnare o inumidire adeguatamente il supporto.
PREPARAZIONE IMPASTO	Impastare la malta in betoniera o con trapano a frusta a basso numero di giri per circa 5 minuti con 5 lt circa di acqua pulita per ogni sacco da 25 kg di prodotto, fino ad ottenere una malta omogenea e priva di grumi. La malta una volta impastata va utilizzata entro 30 minuti.
APPLICAZIONE	Applicare la malta nelle fughe mediante cazzuola, spatola o macchina avendo cura di fare aderire bene la malta al supporto. Terminata la fase plastica ripassare le fughe con l'apposito ferro per la stilatura, aspettare circa 2 ore e spazzolare con spazzola di ferro per fare risaltare la grana. A stagionatura avvenuta rimuovere le eventuali tracce di malta residua con apposita spazzola.
CONSERVAZIONE	Conservare le confezioni chiuse e in ambiente asciutto per un periodo non superiore ai 12 mesi. Teme l'umidità. Smaltire secondo le disposizioni locali.
AVVERTENZE	Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo. E' importante non applicare la malta in presenza di forte vento e di temperature elevate. In questi casi prendere i dovuti accorgimenti come proteggere con teli e inumidire i supporti anche nei giorni seguenti l'applicazione. Temperatura d'impiego + 5°C +30°C. Prodotto conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2015/830 Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza.





MALTA A CALCE RASO PIETRA

PREMISCELATO - SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Colore	Nocciola
Confezione	Sacchi da 25 kg
Granulometria aggregati	0 - 1,5 mm
Acqua di impasto	20% circa
Tempo di impasto con frusta	3 minuti
Tempo di impasto con betoniera	5 minuti
Resistenza a compressione (classe)	M5
Reazione al fuoco (classe)	A1
Assorbimento d'acqua	< 0,1
Proporzione costituenti in massa	calce idraulica naturale 27 % aggregati 73 %
Durabilità	NPD
Coefficiente diffusione del vapore acqueo (μ)	$5 < \mu < 20$
Conducibilità termica (W/m·K)	$\lambda = 0,7$
Contenuto di cloruri	$\leq 0,1\% \text{ Cl}$
Adesione (N/mm ²)	$\geq 0,2 \text{ FP:B}$
Massa volumica prodotto indurito	1,6 ÷ 1,8 kg/dm ³
Tempo di inizio presa	30 minuti
pH	> 12

ULTIMO AGGIORNAMENTO 01/11/2022

