



**VAGA srl**  
**Direzione e stabilimento:**  
 Località Sostegno  
 27010 Costa de Nobili (Pv)  
 Tel. 0382.729590 - fax. 0382.729611

## MALTA PER INTONACO AD ALTA RESISTENZA

### VOCE di CAPITOLATO

Realizzazione di intonaci interni ed esterni che richiedono resistenze meccaniche superiori, ripristini del calcestruzzo secondo la UNI EN 1504-3 (classe R1), sigillatura di tubazioni idrauliche e/o elettriche con malta predosata pronta all'uso a base di miscela di leganti idraulici differenti, conforme a EN 998-1 - GP: "malta per scopi generali per intonaci interni / esterni" (tipo "HR 15" di VAGA srl), certificata resistente al fuoco (REI 180) in sacchetti da 25 kg.

L'intonaco sarà realizzato con spessore massimo di 30 mm. Per spessori compresi tra 20 e 30 mm sarà prevista una rete porta intonaco alcali resistente al fine di garantire l'assenza di fessurazioni da ritiro.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche prestazionali:

Caratteristiche	Metodo di prova	Prestazione prodotto
Massa volumica allo stato fresco	UNI EN 1015-6	$\geq 2000 \text{ kg/m}^3$
Resistenza a compressione a 28 giorni	UNI EN 1015-11	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Resistenza al fuoco	D.M. 16 feb 2007	REI 180
Classe	UNI EN 1504-3	R1
	EN 998-1	CS IV
Aderenza al supporto	UNI EN 1015-12	$\geq 1,2 \text{ N/mm}^2$ - FP:B
Permeabilità al vapor d'acqua	UNI EN 1015-19	$\mu \leq 23$
Coeff. di assorbimento d'acqua per capillarità	UNI EN 1015-18	$\leq 0,37 \text{ kg/(m}^2 \times \text{min}^{0,5})$

Rapporto di miscelazione: 3.5 litri di acqua pulita ogni 25 kg di malta (1 sacchetto)