



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (Declaration of Performance, DoP)

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:		<b>RASATUTTO FINISH (nei colori : Grigio, Bianco)</b>							
2. Usi previsti:		<b>Malta premiscelata a prestazione garantita, da usare come intonaco per interni e esterni (tipo GP), e come adesivo/rasante.</b>							
3. Fabbricante:		<b>GRAS CALCE S.p.A.</b> Tel +39 02 90964141 Fax +39 02 90962801 <b>Via A. Grandi 5 - 20056 Trezzo sull'Adda (MI)</b> www.grascalce.it info@grascalce.it							
4. Mandatario:		non applicato (le DoP e la documentazione tecnica sono custodite dal fabbricante).							
5. Sistemi di V.V.C.P.:	(Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione)	<table border="1"><tr><td><b>uso : intonaco (malta tipo GP)</b></td></tr><tr><td><b>Sistema 4</b></td></tr><tr><td><b>UNI EN 998-1:2010</b></td></tr><tr><td><b>non previsto dalla norma</b></td></tr></table>				<b>uso : intonaco (malta tipo GP)</b>	<b>Sistema 4</b>	<b>UNI EN 998-1:2010</b>	<b>non previsto dalla norma</b>
<b>uso : intonaco (malta tipo GP)</b>									
<b>Sistema 4</b>									
<b>UNI EN 998-1:2010</b>									
<b>non previsto dalla norma</b>									
6a. Norme Armonizzate :	Organismi notificati di controllo:								
6b. Valutazione Tecnica Europea:	non applicabile (per questi prodotti esistono "norme tecniche armonizzate").								
7. Prestazione dichiarata :		malta tipo <b>GP</b> con <i>legante principale</i> diverso dal solfato di calcio (come da punto 1 di EN 998-1)		<b>Prestazione</b>					
<b>Caratteristiche essenziali</b>		EN 998-1 intonaco Categ.		colore BIANCO	colore GRIGIO	note			
Resistenza a compressione		Lab .EN 1015-11	prosp.1 e 2, riga L2 CS	CS IV ( $\geq 6 \text{ N/mm}^2$ )					
Aderenza	inton./supporto	Lab. EN 1015-12	prosp.2, riga L3 ---	<b>0,50</b>	<b>0,70</b>	$\text{N/mm}^2$			
	modo di rottura		FP	FP = NPD		---			
Reazione al fuoco		5.2.2 ---		Classe A1		---			
Massa volumica (indurita)		Lab. EN 1015-10	prosp.2, riga L1 ---	<b>1400 kg/m<sup>3</sup></b>		$\pm 10\%$			
Per usi esterni	Durabilità (EN 998-1: prove solo per malte OC)		5.2.3.1 e prosp.2 ---	NPD		---			
	Assorbimento d'acqua kg/(m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> )	Lab. EN 1015-18	prosp.1 e 2, riga L5 W	W0		cioè > 0,4			
	Permeabilità al vapore acqueo ( $\rightarrow$ massa)	Lab. EN 1015-19	prosp.2, riga L8 ---	$\mu = \text{NPD}$		---			
Conducibilità termica ( $\rightarrow$ massa)		Valori tratti da prospetto A.12 di EN 1745:2002	prosp.2, L9 (P=50%) ---	$\lambda_{10 \text{ dry}}(P=50\%)=0,47 \text{ W/mK}$		Val. medio			
Sostanze pericolose		ZA.1 ---		Vedi Sch. sicurezza		---			
<b>NPD = nessuna prestazione determinata (la caratteristica non è soggetta a requisiti di prescrizione per la destinazione d'uso prevista)</b>									
<b>Prestazioni non pertinenti :</b> Proporzione dei costituenti ( <b>Malte a composizione prescritta di EN 998-2</b> ), Permeabilità all'acqua e Adesione dopo cicli di esposiz. agenti atm. ( <b>malte OC</b> ), Conducib. Termica con prove di lab. ( <b>malte T</b> ), Penetrazione acqua dopo capillarità ( <b>malte R</b> ).									
8. Documentazione tecnica appropriata e/o specifica: non si applicano le "procedure semplificate" (art. 36, 37 e 38, CPR 3052011).									
La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.									
Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Giuseppe Cereda (legale rappresentante)									
Luogo e data di emissione:		Trezzo sull'Adda (MI), li <b>01/03/2015</b>							

RASATUTTO FINISH BIANCO

(codice articolo : 173)

	
Gras Calce S.p.A. - Via A. Grandi, 5 - 20056 Trezzo s/A (MI)	
15	
<b>EN 998-1:2010</b>	
Malta premiscelata a prestazione garantita, da usare come intonaco per interni e esterni (tipo GP), e come adesivo/rasante.	
Resistenza a compressione	CS IV
Aderenza	0,50
Tipo di frattura	NPD
Reazione al fuoco	Classe A1
Massa volumica (indurita)	1.400 kg/m <sup>3</sup>
Durabilità	NPD
Assorbimento d'acqua	W0
Permeabilità al vapore acqueo	NPD
Conducibilità termica	$\lambda = 0,47 \text{ W/mK}$
Sostanze pericolose: vedi Scheda di sicurezza	

N° DOP: 172\_173-201503

RASATUTTO FINISH GRIGIO

(codice articolo : 172)

	
Gras Calce S.p.A. - Via A. Grandi, 5 - 20056 Trezzo s/A (MI)	
15	
<b>EN 998-1:2010</b>	
Malta premiscelata a prestazione garantita, da usare come intonaco per interni e esterni (tipo GP), e come adesivo/rasante.	
Resistenza a compressione	CS IV
Aderenza	0,70
Tipo di frattura	NPD
Reazione al fuoco	Classe A1
Massa volumica (indurita)	1.400 kg/m <sup>3</sup>
Durabilità	NPD
Assorbimento d'acqua	W0
Permeabilità al vapore acqueo	NPD
Conducibilità termica	$\lambda = 0,47 \text{ W/mK}$
Sostanze pericolose: vedi Scheda di sicurezza	

N° DOP: 172\_173-201503