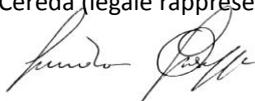




DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (Declaration of Performance, DoP)

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:		MALTA OK FIBROMAC							
		Nota - il "lotto" è identificato dalla data riportata sull'IMBALLO e/o DDT. La presente DoP è valida per i lotti realizzati dalla data di emissione di questa DOP fino alla successiva (scaricabili dal sito).							
2. Usi previsti:		Malta predosata a prestazione garantita, per intonaco (tipo GP), sia per interni che esterni.							
3. Fabbricante:		GRAS CALCE S.p.A.		Tel +39 02 90964141 Fax +39 02 90962801					
		Via A. Grandi 5 - 20056 Trezzo sull'Adda (MI)		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)							
6a. Norme Armonizzate :		<table border="1"> <tr><td>uso : intonaco (malta tipo GP)</td></tr> <tr><td>Sistema 4</td></tr> <tr><td>UNI EN 998-1:2010</td></tr> <tr><td>non previsto dalla norma</td></tr> </table>				uso : intonaco (malta tipo GP)	Sistema 4	UNI EN 998-1:2010	non previsto dalla norma
uso : intonaco (malta tipo GP)									
Sistema 4									
UNI EN 998-1:2010									
non previsto dalla norma									
Organismi notificati di controllo:									
6b. Valutazione Tecnica Europea:		non applicabile (per questi prodotti esistono "norme tecniche armonizzate").							
7. Prestazione dichiarata :		malta tipo GP con <i>legante principale</i> diverso dal solfato di calcio (come da punto 1 di EN 998-1)		Prestazione					
Caratteristiche essenziali		EN 998-1 intonaco	Categ.	EN 998-1 intonaco	note				
Resistenza a compressione		Lab .EN 1015-11	prosp.1 e 2, riga L2	CS	CS II (1,5-5 N/mm ²)				
Aderenza	inton./supporto	Lab. EN 1015-12	prosp.2, riga L3	---	0,30	N/mm ²			
	modo di rottura			FP	B	---			
Reazione al fuoco		5.2.2		---	Classe A1	---			
Massa volumica (indurita)		Lab. EN 1015-10	prosp.2, riga L1	---	1400 kg/m³	±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 ² .min ^{0,5})	Lab. EN 1015-18	prosp.1 e 2, riga L5	W	W0	cioè > 0,4			
	Permeabilità al vapore acqueo (→ massa)	Lab. EN 1015-19	prosp.2, riga L8	---	μ = 12	---			
Conducibilità termica (→ massa)		Valori tratti da prospetto A.12 di EN 1745:2002	prosp.2, L9 (P=50%)	---	λ_{10 dry} (P=50%)=0,50 W/mK	Val. medio			
Sostanze pericolose		ZA.1		---	Vedi Sch. sicurezza	---			
<p>NPD = nessuna prestazione determinata (la caratteristica non è soggetta a requisiti di prescrizione per la destinazione d'uso prevista)</p> <p>Prestazioni non pertinenti : Proporzione dei costituenti (Malte a composizione prescritta di EN 998-2), Permeabilità all'acqua e Adesione dopo cicli di esposiz.agenti atm. (malte OC), Conducib. Termica con prove di lab. (malte T), Penetrazione acqua dopo capillarità (malte R).</p>									
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 18/11/2015							



Gras Calce S.p.A. - Via A. Grandi, 5 - 20056 Trezzo s/A (MI)

13

EN 998-1:2010

Malta da intonaco per interni ed esterni
per usi generali (GP)

Densità intonaco indurito	1400 kg/m ³
Resistenza a compressione	Categoria CS II
Reazione al fuoco	Classe A1
Adesione	0,3 N/mm ²
Tipo di frattura	FP B
Assorbimento d'acqua	W0
Permeabilità al vapore acqueo	12 μ
Conducibilità termica	λ 0,50 W/mK
Sostanze pericolose: vedi Scheda di sicurezza	

N° DOP: 200P-201511