

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Regolamento (UE) n. 305/2011

DoP N° 47_C-CPR-13

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **MALTA REFRATTARIA**

Nota - il "lotto" è identificato dalla data riportata sull'IMBALLO e/o DDT. N. La presente DoP è valida per i lotti realizzati dalla data di emissione di questa DOP fino alla successiva

2. Uso o usi previsti: **Malta da muratura a composizione prescritta per scopi generali per l'utilizzo esterno in elementi soggetti a requisiti strutturali (G) EN 998-2:2016**, malta refrattaria per l'allettamento e la rasatura di mattoni refrattari;
3. Fabbricante: **CALCIDRATA SpA, Via Valsugana, 6, 09123 Cagliari – tel. 070 272009 fax 070 272010**
4. Mandatario: **non applicabile**
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (V.V.C.P.): **Sistema 4**
- 6.a. Norme Armonizzate: **UNI EN 998-2:2016**
Organismo notificato di controllo: **non applicabile** (non previsto per i "Sistema 4")
6. b. Valutazione tecnica europea: **non applicabile**
7. Prestazione dichiarata

cemento	30%	
aggregati	70%	
Resistenza a taglio iniziale	0,15 N/mm ² (valore tabulato)	EN 1052-3
Contenuto di cloruri	0,08 % Cl	EN 1015-17
Reazione al fuoco	Classe A1	EN 13501-1
Assorbimento d'acqua per capillarità	0,3 kg/(m ² *min. ^{0,5})	EN 1015-18
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	5/20 μ (valore tabulato)	EN 1745:2012 prospetto A.12
Conducibilità termica	(λ _{10,DRY}) 0,61 W/mK (valore tabulato)	EN 1745:2012 prospetto A.12
Durabilità (contro gelo/disgelo)	NPD	-

8. 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 della CALCIDRATA SpA.

Cagliari, 7 Agosto '19

CALCIDRATA SpA
Il presidente Ing. Guido Mulas