

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Regolamento (UE) n. 305/2011

DoP N° 34\_C-CPR-13

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **CALCEM MX 50**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: **vedi imballo/DDT**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **Malta da muratura a prestazione garantita a strato sottile per l'utilizzo esterno in elementi soggetti a requisiti strutturali (T) EN 998-2:2016**; malta per allettamento
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5: **CALCIDRATA SpA, Via Valsugana, 6, 09123 Cagliari – tel. 070 272009 fax 070 272010**
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: **non applicabile**
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **Sistema 2+**
7. L'organismo notificato ICMQ SpA. n°1305, ha effettuato secondo il Sistema 2+ i controlli di ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica, e ha rilasciato il **certificato del controllo della produzione in fabbrica n°1305-CPR-0174**.
8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: **non applicabile**
9. Prestazione dichiarata

Resistenza a compressione	M5	EN 1015-11
Resistenza a taglio iniziale	0,3 N/mm <sup>2</sup> (valore tabulato)	EN 1052-3
Contenuto di cloruri	< 1% Cl	EN 1015-17
Reazione al fuoco	Classe A1	EN 13501-1
Assorbimento d'acqua	0,8 kg/(m <sup>2</sup> *min. <sup>0,5</sup> )	EN 1015-18
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	15/35 μ (valore tabulato)	EN 1745:2012 prospetto A.12
Conducibilità termica	(λ <sub>10,DRY</sub> ) 0,61 W/mK (valore tabulato)	EN 1745:2012 prospetto A.12
Durabilità (contro gelo/disgelo)	NPD	-
Sostanze pericolose	vedi SDS	

10. La prestazione del prodotto CALCEM MX 50 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva della CALCIDRATA SpA.

Cagliari, 30 maggio 2018

CALCIDRATA SpA  
Il presidente Ing. Guido Mulas