ESINCALCE srl
via S. Elena, 9 - 60048 Serra San Quirico (AN) - tel +39.0731.811172 - fax +39.0731.817504
www.esincalce.com - info@esincalce.com - Reg. Impresa AN / C.F. / P. IVA 01416340428
Capitale Sociale Euro 18.000,00 i.v. - C.C.I.A.A. AN (R.E.A. n. 129567)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento (UE) N. 305/2011 - CPR o Regolamento Prodotti da Costruzione
redatta secondo modello indicato nel Regolamento Delegato (UE) N. 574/2014 della commissione

n° D.o.P.-IT-ESICAL INTOTHERM

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

ESICAL INTOTHERM

2. Uso previsti:

Malta per intonaco esterno e interno per usi generali (GP). Intonaco minerale naturale ergotermico fibrorinforzato idrorepellente, leggero, pronto all'uso per esterni ed interni, termoisolante ergotermico ad alto potere coibente e traspirante. Costituito da materiali leggeri naturali ed inerti, Esical Intotherm non viene intaccato da insetti o muffe e resiste agli agenti atmosferici, ad applicazione meccanica e manuale.

3. Fabbricante:

Esincalce S.r.l.

Sede legale e produttiva:

Località Sant'Elena, n°9

60048 Serra San Quirico (AN)

Tel: +39-0731-811172

Fax: +39-0731-817504

Web: www.esincalce.com

@mail: info@esincalce.com

4. Mandatario:

Non applicabile

5. Sistemi di VVCP (sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto):

Sistema VVCP 4 nell'ambito del sistema di valutazione della costanza della prestazione del prodotto.

Autodichiarazione di conformità rilasciata da Esincalce S.r.l., dopo aver effettuato le prove iniziali del tipo del prodotto (ITT) e redatto il manuale del controllo della produzione di fabbrica (FPC) con il relativo controllo continuo e costante della produzione in fabbrica; che certifica e attesta che tutte le disposizioni minime riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione descritte nell'allegato ZA della norma sono applicate in conformità alla stessa.

6. a. Norma armonizzata:

UNI EN 998-1:2016

Organismi notificati:

Non presente, autodichiarazione emessa da Esincalce S.r.l.

6. b. Documento per la valutazione europea: non applicabile in riferimento al rapporto di conformità all'ETA.

Valutazione tecnica europea: non applicabile in riferimento al rapporto di conformità all'ETA.

ESINCALCE srl
via S. Elena, 9 - 60048 Serra San Quirico (AN) - tel +39.0731.811172 - fax +39.0731.817504
www.esincalce.com - info@esincalce.com - Reg. Impresa AN / C.F. / P. IVA 01416340428
Capitale Sociale Euro 18.000,00 i.v. - C.C.I.A.A. AN (R.E.A. n. 129567)

Organismo di valutazione tecnica: non applicabile in riferimento al rapporto di conformità all'ETA.

Organismo notificato: non applicabile in riferimento al rapporto di conformità all'ETA.

7. Prestazione dichiarate:

CARATTERISTICA ESSENZIALE	PRESTAZIONE PRODOTTO	NORMA TECNICA ARMONIZZATA
Resistenza meccanica a compressione	Categoria CS II da 1,5 MPa a 5,0 MPa	**UNI EN 998-1:2016**
Resistenza meccanica a flessione	≥ 1 MPa = ≥ 10 Kg/cm^2 = ≥ 1 N/mm^2	
Resistenza a taglio iniziale (valore tabulato)	0,15 N/mm^2	
Contenuto di cloruri	< 0,05 % in massa	
Resistenza al fuoco	Euroclasse A1	
Assorbimento d'acqua (valore tabulato)	≤ 0,4 Kg/(m^2 x min^{0,5}) Classe W1	
Permeabilità al vapore acqueo (valore tabulato)	μ 5/20	
Conducibilità termica λ (valore tabulato P=50%)	λ 0,052 W/mK	
Adesione	> 0,3 N/mm^2 - FP:B	
Durabilità	NPD	
Sostanze pericolose	Vedere Scheda di Sicurezza	

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

Non applicabile

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 produttore da:

Nome e cognome: *Emanuele Cuicchi*

A titolo di: *Amministratore Delegato*

In: *Serra San Quirico* **Addì:** 10/01/2023

Emanuele Cuicchi - Amministratore Delegato

Tale Dichiarazione di Prestazione può essere reperita e scaricata nella versione più aggiornata dal nostro sito web: www.esincalce.com alla sezione Prodotti / Download D.o.P. e CE; eventualmente correlata della rispettiva scheda di sicurezza sempre aggiornata nella sezione Prodotti / Download Scheda Sicurezza. Esincalce fornisce il presente allegato insieme alla D.o.P. per agevolare la consultazione della marcatura CE da parte della clientela internazionale. La marcatura qui riportata può differire da quella impressa sull'imballo o sui documenti di accompagnamento per effetto degli adattamenti grafici in relazione allo spazio disponibile e ai mezzi di stampa impiegati.

ESINCALCE srl
via S. Elena, 9 - 60048 Serra San Quirico (AN) - tel +39.0731.811172 - fax +39.0731.817504
www.esincalce.com - info@esincalce.com - Reg. Impresa AN / C.F. / P. IVA 01416340428
Capitale Sociale Euro 18.000,00 i.v. - C.C.I.A.A. AN (R.E.A. n. 129567)

ESINCALCE

CE

EN 998-1 GP-CS II-W1

ESINCALCE S.R.L.
LOCALITA' SANT'ELENA, n°9
60048 SERRA SAN QUIRICO (AN)

ANNO
2023

UNI EN 998-1: 2016
ESICAL INTOTHERM

Resistenza a compressione	Classe CS II
Resistenza a flessione	≥ 1 MPa
Resistenza al taglio iniziale	0,15 N/mm^2
Contenuto di cloruri	< 0,05 % in massa
Resistenza al fuoco	Euroclasse A1
Assorbimento d'acqua	Classe W1
Permeabilità al vapore acqueo	μ 5/20
Conducibilità Termica	λ 0,052 W/mK
Adesione	> 0,3 N/mm^2 - FP:B
Durabilità	NPD
Sostanze pericolose:	Vedi Scheda di Sicurezza