



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Regolamento 574/2014 e CPR305/2011)

N. 1305-CPR-26 R4-04-21

Rev. 0 del 09/2021

RELOAD R4

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo: 1305-CPR-26 R4-04-21.

Nome commerciale, lotto e stabilimento di produzione sono inchiostriati sull'imballo o redatti sul documento di accompagnamento.

2. Usi previsti: Rivestimento cementizio per la protezione superficiale del calcestruzzo mediante controllo dell'umidità e aumento della resistività. Malta idraulica (R4-CC) per la riparazione strutturale del calcestruzzo in edifici e opere d'ingegneria civile.

3. Fabbricante: Aquilaprem S.r.l. stabilimento di produzione in via Carlo Forti snc, Nucleo Industriale Bazzano-Monticchio, 67100 L'Aquila (AQ), Italia.

4. Mandatario: Assente.

5. Sistemi di VVCP: sistema 2+ e sistema 4 per la reazione al fuoco.

6. Norma armonizzata: UNI EN 1504-2:2005 e UNI EN 1504-3:2006.

L'organismo notificato I.C.M.Q. S.p.A. (1305) ha effettuato, secondo il sistema 2+:

a) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica;

b) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione di fabbrica e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica n. 1305-CPD-1367.

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I	EN ISO 7783-1	UNI EN 1504-2
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua:	$< 0,1 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0,5}$	EN 1062-3	
Aderenza in seguito a compatibilità termica: – cicli di gelo-disgelo:	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	EN 13687-1	
Aderenza per trazione diretta:	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	EN 1542	
Sostanze pericolose	Consultare SdS	-	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	EN 1504-2	
Designazione	Principi MC-IR	EN 1504-2	



Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata	
Resistenza a compressione	Classe R4	EN 12190	UNI EN 1504-3
Contenuto di ioni cloruro	<0,05%	EN 1015-17	
Aderenza	≥2,0 MPa	EN 1542	
Resistenza alla carbonatazione:	Superata	EN 13295	
Compatibilità termica: - cicli di gelo-disgelo:	≥2,0 MPa	EN 13687-1	
Assorbimento capillare	< 0,5 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}	EN 13057	
Sostanze pericolose	Consultare SdS	-	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	EN 1504-3	
Designazione	R4	EN 1504-3	

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 di:

Aquilaprem S.r.l.

L'Aquila, 15 settembre 2021

Amministratore delegato

Augusto Zugaro

AQUILAPREM S.R.L.
Via Carlo Forti snc
Nucleo Industriale
BAZZANO - MONTICCHIO
67100 L'AQUILA
P.I. e C.F.: 01646140663