

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. 4743GUAINA+-2-

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **GUAINA+**

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:

Resina liquida impermeabilizzante da attivare con cemento Portland, ad alta pedonabilità

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Conforme alla Normativa EN 1504-2: PRODOTTI E SISTEMI PER LA PROTEZIONE DEL CALCESTRUZZO CONTRO I RISCHI DI PENETRAZIONE, CONTROLLO DELL'UMIDITA' E AUMENTO DELLA RESISTIVITA'

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

C.C.I.A.A. REA LT 176177 – P.IVA 05689741006 | www.naici.it

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:

SISTEMA 4

6. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

Il Laboratorio di prova notificato TECHNICKY A ZKUSEBNEI USTAV STAVEBNI' - PRAHA –N°: 1020, ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo su campioni presi dal fabbricante, secondo il SISTEMA 4,

ha effettuato le prove secondo i metodi di prova definiti nelle: EN 1542:2000; EN ISO 7783-1; EN 1062-3; EN 1062-6.

e ha rilasciato

Il certificato di prova di calcolo N. A 020-034748

7. Prestazione dichiarate

CARATTERISTICA PRESTAZIONALI	REQUISITO	METODO PROVA	PRESTAZIONE
PERMEABILITA' ALLA CO ₂	S _D >50 m	EN 1062-6	S _D = 80,352 m
FORZA DI ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA	≥ 0,8 (0,5) ^{(b)*}	EN 1542	1
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	CLASSE I S _D < 5m CLASSE II 5m ≤ S _D ≤ 50 m CLASSE III S _D > 50 m	EN 7783	V ₂ = 11,3 g/(m ² .24hrs) S _D = 1.8 m - CLASSE I PERMEABILE AL VAPORE ACQUEO
ASSORBIMENTO CAPILLARE E PERMEABILITA' ALL'ACQUA	w < 0,1 kg/m ² · h ^{0,5}	EN 1062-3	0,02 kg/m ² · h ^{0,5} - w ₃ (low)
REAZIONE AL FUOCO	-	EN 15501-1	E
RILASCIO DI SOSTANZE PERICOLOSE	-	-	NEI LIMITI DI LEGGE

* tra parentesi il valore accettato

8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante, da:

Patrizia Agnoni – Amministratore Unico

(nome e funzioni)



(firma)

Nettuno 10 marzo 2016

(luogo e data del rilascio)

MARCATURA CE IN ACCORDO AL CPR 305/2011 E ALLA EN 1504-2

	C.C.I.A.A. REA LT 176177												
<p style="text-align: center;">16 Nr. DOP: 4743GUAINA+-2- GUAINA+ EN 1504-2</p> <p style="text-align: center;"><i>PRODOTTI E SISTEMI PER LA PROTEZIONE DEL CALCESTRUZZO CONTRO I RISCHI DI PENETRAZIONE, CONTROLLO DELL'UMIDITA' E AUMENTO DELLA RESISTIVITA'</i></p> <table><tr><td>Permeabilità alla CO₂:</td><td>S_D = 80,352 m</td></tr><tr><td>Forza di aderenza per trazione diretta:</td><td>1</td></tr><tr><td>Permeabilità al vapore acqueo:</td><td>classe I - permeabile al vapore acqueo</td></tr><tr><td>Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua:</td><td>0,02 kg/m² · h^{0,5}</td></tr><tr><td>Reazione al fuoco:</td><td>E</td></tr><tr><td>Rilascio di sostanze pericolose:</td><td>NEI LIMITI DI LEGGE</td></tr></table>		Permeabilità alla CO ₂ :	S_D = 80,352 m	Forza di aderenza per trazione diretta:	1	Permeabilità al vapore acqueo:	classe I - permeabile al vapore acqueo	Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua:	0,02 kg/m² · h^{0,5}	Reazione al fuoco:	E	Rilascio di sostanze pericolose:	NEI LIMITI DI LEGGE
Permeabilità alla CO ₂ :	S_D = 80,352 m												
Forza di aderenza per trazione diretta:	1												
Permeabilità al vapore acqueo:	classe I - permeabile al vapore acqueo												
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua:	0,02 kg/m² · h^{0,5}												
Reazione al fuoco:	E												
Rilascio di sostanze pericolose:	NEI LIMITI DI LEGGE												