

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. 4743FIBRODARK-2-

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

Guaina liquida bituminosa fibrata, antiristagno. Per superfici esposte, controterra, sottopiastrella.

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:

NAICI ITALIA SRL VIA CHIAVARI 35 00048 NETTUNO (RM) | 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 020-049182

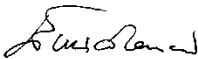
7. Prestazione dichiarate

CARATTERISTICA PRESTAZIONALI	REQUISITO	METODO PROVA	PRESTAZIONE
PERMEABILITA' ALLA CO ₂	$S_D > 50 \text{ m}$	EN 1062-6	$SD = 80,352 \text{ m}$
FORZA DI ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA	$\geq 0,8 (0,5)^{(b)*}$	EN 1542	1
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	CLASSE I $S_D < 5 \text{ m}$ CLASSE II $5 \text{ m} \leq S_D \leq 50 \text{ m}$ CLASSE III $S_D > 50 \text{ m}$	EN 7783	$V_2 = 12,2 \text{ g}/(\text{m}^2 \cdot 24 \text{ hrs})$ $S_D = 1.69 \text{ m}$ - CLASSE I PERMEABILE AL VAPORE ACQUEO
ASSORBIMENTO CAPILLARE E PERMEABILITA' ALL'ACQUA	$w < 0,1 \text{ kg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	EN 1062-3	$0,03 \text{ kg}/\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$ - $w_3 (\text{low})$
REAZIONE AL FUOCO	-	EN 15501-1	BFL
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

Enrico Morucci – Amministratore Unico
(nome e funzioni)


(firma)

Nettuno 5 gennaio 2024
(luogo e data del rilascio)

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

	NAICI ITALIA SRL VIA CHIAVARI 35 NETTUNO (RM)												
24 Nr. DOP: 4743FIBRODARK-2- FIBRODARK EN 1504-2 <i>PRODOTTI E SISTEMI PER LA PROTEZIONE DEL CALCESTRUZZO CONTRO I RISCHI DI PENETRAZIONE, CONTROLLO DELL'UMIDITA' E AUMENTO DELLA RESISTIVITA'</i> <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>0,03 kg/m². h^{0,5}</td></tr><tr><td>Reazione al fuoco:</td><td>BFL</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:	0,03 kg/m². h^{0,5}	Reazione al fuoco:	BFL	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:	0,03 kg/m². h^{0,5}												
Reazione al fuoco:	BFL												
Rilascio di sostanze pericolose:	NEI LIMITI DI LEGGE												