

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DoP N°0/IT/2010 - 2011

- 1) **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** GUAINA LIQUIDA

- 2) **Usi previsti:** E' una guaina elastomerica a medio spessore per la protezione e impermeabilizzazione di superfici interne ed esterne, per cui ha un'ottima resistenza agli agenti atmosferici, costituita da elastomeri sintetici in dispersione, pigmenti, cariche micronizzate e additivi specifici

- 3) **Fabbricante:** PLASTIMUR S.R.L. Modica (Italia) S.P. Rocciola Scrofani Km 4,400
www.plastimur.it E-mail: info@plastimur.it

- 4) **Sistemi di VVCP:**
Sistema 4 per Norma: EN 1504-2:2005

- 5) **Norme armonizzate:** EN 1504-2:2005

Laboratorio incaricato per Sistema 4:

Il Laboratorio di prova GFC CHIMICA SRL, ha effettuato le prove iniziali di tipo secondo il sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione 4 sulla scorta del campionamento effettuato dal fabbricante.

Le caratteristiche prestazionali riportate si riferiscono a prove di laboratorio, i valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni climatiche e modalita' di messa in opera. L'utilizzatore deve verificare l'idoneita' del prodotto all'impiego previsto.

PLASTIMUR	GUAINA LIQUIDA	Dichiarazione di Prestazione
------------------	-----------------------	---

6) Prestazioni dichiarate EN 1504-2:2005

Prova	Risultato	Requisiti UNI EN 1504-2:2005
Determinazione dell'aderenza per trazione diretta Norma UNI EN 1542	$f_h = 1.9 \text{ MPa}$	$\geq 0.8 (0.5) \text{ MPa}$ Sistemi flessibili senza traffico $\geq 0.8 (1.0)$ Sistemi flessibili con traffico
Permeabilità all'anidride carbonica UNI EN 1062-6	$Sd_{CO_2} = 452.537 \text{ m}$ Spessore = $391 \mu\text{m}$ $\mu_{CO_2} = 1157384$	$Sd_{CO_2} > 50 \text{ m}$
Grado di trasmissione dell'acqua liquida (permeabilità) Norma UNI EN 1062-3	$w = 0.012 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0.5})$	$w < 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0.5})$
Grado di trasmissione del vapore acqueo (permeabilità) Norma UNI EN ISO 7783	$Sd = 1.7945 \text{ m}$ Spessore = $369 \mu\text{m}$ $\mu = 4863$ Classe I	Classe I $Sd < 5 \text{ m}$ Classe II $5 \text{ m} \leq Sd \leq 50 \text{ m}$ Classe III $Sd > 50 \text{ m}$
Resistenza alle screpolature (CBA) UNI EN 1062-7	Fessurazione $> 100 \mu\text{m}$ Classe A1	Indicare classe
Compatibilità termica – cicli gelo-disgelo con immersione in sali disgelanti UNI EN 13687-1	$f_h = 1.1 \text{ MPa}$	$\geq 0.8 (0.5) \text{ MPa}$ Sistemi flessibili senza traffico $\geq 0.8 (1.0)$ Sistemi flessibili con traffico
Sostanze pericolose	Vedere Scheda sicurezza	

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

Modica, 25/02/2022

Firmato dal Rappresentante Legale: *Fabio Moncada*

PLASTIMUR**GUAINA LIQUIDA**
Marcatura CEAllegato a Dop
N° 0/IT/2010-2011**PLASTIMUR**S.P. Rocciola Scrofani, Km 4,400 – 97015 Modica (Italy) www.plastimur.it**22****EN 1504-2:2005****GUAINA LIQUIDA**Guaina elastomerica impermeabilizzante
DoP N°0/IT/2010-2011

Prova	Risultato	Requisiti UNI EN 1504-2:2005
Determinazione dell'aderenza per trazione diretta Norma UNI EN 1542	$f_h = 1.9 \text{ MPa}$	$\geq 0.8 (0.5) \text{ MPa}$ Sistemi flessibili senza traffico $\geq 0.8 (1.0)$ Sistemi flessibili con traffico
Permeabilità all'anidride carbonica UNI EN 1062-6	$S_{dCO_2} = 452.537 \text{ m}$ Spessore = $391 \mu\text{m}$ $\mu_{CO_2} = 1157384$	$S_{dCO_2} > 50 \text{ m}$
Grado di trasmissione dell'acqua liquida (permeabilità) Norma UNI EN 1062-3	$w = 0.012 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0.5})$	$w < 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0.5})$
Grado di trasmissione del vapore acqueo (permeabilità) Norma UNI EN ISO 7783	$S_d = 1.7945 \text{ m}$ Spessore = $369 \mu\text{m}$ $\mu = 4863$ Classe I	Classe I $S_d < 5 \text{ m}$ Classe II $5 \text{ m} \leq S_d \leq 50 \text{ m}$ Classe III $S_d > 50 \text{ m}$
Resistenza alle screpolature (CBA) UNI EN 1062-7	Fessurazione $> 100 \mu\text{m}$ Classe A1	Indicare classe
Compatibilità termica – cicli gelo-disgelo con immersione in sali disgelanti UNI EN 13687-1	$f_h = 1.1 \text{ MPa}$	$\geq 0.8 (0.5) \text{ MPa}$ Sistemi flessibili senza traffico $\geq 0.8 (1.0)$ Sistemi flessibili con traffico

Sostanze pericolose

Vedere Scheda sicurezza

La marcatura qui riportata può differire da quella impressa sull'imballo o sui documenti di accompagnamento per effetto di adattamenti grafici in relazione allo spazio disponibile e ai mezzi di stampa impiegati, utilizzo di una lingua differente, prodotto già a magazzino al momento dell'aggiornamento della marcatura ed errori di stampa.