

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. 4743GUAINAC**

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

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:

**PRODOTTO IMPERMEABILIZZANTE APPLICATO LIQUIDO, IN DISPERSIONE (DM)**

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

**Conforme alla Normativa EN 14891:2012 PRODOTTI IMPERMEABILIZZANTI APPLICATI LIQUIDI DA UTILIZZARE SOTTO PIASTRELLATURE DI CERAMICA INCOLLATE CON ADESIVI.**

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](http://www.naici.it)**

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

**SISTEMA 4**

**SISTEMA 3 per IMPERMEABILITA' ALL'ACQUA**

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 3,**

secondo i metodi di prova definiti nelle: EN 14891:2012.

e ha rilasciato

**Il certificato di prova di calcolo N. A 020-034790**

7. Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICA FONDAMENTALI	REQUISITO	METODO PROVA	PRESTAZIONE
ADESIONE A TRAZIONE INIZIALE	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	A.6.2	1,2 N/mm <sup>2</sup>
ADESIONE A TRAZIONE DOPO IMMERSIONE AD ACQUA	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	A.6.3 o A.6.4	0,94 N/mm <sup>2</sup>
ADESIONE A TRAZIONE DOPO INVECCHIAMENTO TERMICO	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	A.6.5	1,8 N/mm <sup>2</sup>
ADESIONE A TRAZIONE DOPO CICLI GELO-DISGELO	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	A.6.6	0,5 N/mm <sup>2</sup>
ADESIONE A TRAZIONE DOPO CONTATTO CON ACQUA DI CALCE	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	A.6.9	1,15 N/mm <sup>2</sup>
ADESIONE A TRAZIONE DOPO CONTATTO CON ACQUA CLORATA	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	A.6.8	1,37 N/mm <sup>2</sup>
IMPERMEABILITA' ALL'ACQUA	Nessuna penetrazione e aumento di peso $\leq 20\text{g}$ .	A.7	0.1 – NESSUNA PENETRAZIONE
CAPACITA' DI CRACK BRIDGING (IN CONDIZIONI NORMALI + 23°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$	A.8.2	0,99 mm
CAPACITA' DI CRACK BRIDGING (-5° C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$	A.8.2	0,99 mm
RILASCIO DI SOSTANZE PERICOLOSE	-	-	NEI LIMITI DI LEGGE

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)

Nettuno, 10 MARZO 2016  
(luogo e data del rilascio)

  
(firma)

 <b>1020</b>	<b>C.C.I.A.A. REA LT 176177</b> <b>www.naici.it</b>
<b>16</b> <b>Nr. DOP: 4743GUAINAC</b> <b>GUAINAC</b> <b>EN 14891-2012</b> <b><i>Prodotto impermeabilizzante liquido, in dispersione, DM conforme alla normativa 14891:2012</i></b>	
Adesione a trazione iniziale:	<b>≥ 1,2 N/mm<sup>2</sup></b>
Impermeabilità all'acqua:	Nessuna penetrazione
Capacità di crack-bridging:	
- In condizioni standard (+23°C)	<b>0,99 mm</b>
- - 5° C	<b>0,99 mm</b>
Durabilità per adesione a trazione:	
- dopo invecchiamento termico:	<b>1,8 N/mm<sup>2</sup></b>
- dopo immersione in acqua:	<b>0,94 N/mm<sup>2</sup></b>
- dopo immersione in acqua di calce:	<b>0,15 N/mm<sup>2</sup></b>
- dopo cicli gelo – disgelo:	<b>0,5 N/mm<sup>2</sup></b>
- dopo immersione con acqua clorata	<b>1,37 N/mm<sup>2</sup></b>
Rilascio di sostanze pericolose:	nei limiti di legge