

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. 4743CEMENG**

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

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**

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 020-033184**

7. Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICA FONDAMENTALI	REQUISITO	METODO PROVA	PRESTAZIONE
ADESIONE A TRAZIONE INIZIALE	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	A.6.2	0,8 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	0,65 N/mm <sup>2</sup>
ADESIONE A TRAZIONE DOPO INVECCHIAMENTO TERMICO	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	A.6.5	1,15 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	0,6 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	1,42 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)



(firma)

Nettuno 1 luglio 2013  
(luogo e data del rilascio)

	<p>C.C.I.A.A. REA LT 176177 www.naici.it</p>																				
<p style="text-align: center;"><b>15</b>  <b>Nr. DOP: 4743CEMENG</b>  <b>CEMENGUAINA</b>  <b>EN 14891-2012</b></p> <p style="text-align: center;"><i><b>Prodotto impermeabilizzante liquido, in dispersione, DM conforme alla normativa 14891:2012</b></i></p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 70%;">Adesione a trazione iniziale:</td> <td style="text-align: right;"><b>0,8 N/mm<sup>2</sup></b></td> </tr> <tr> <td>Impermeabilità all'acqua:</td> <td style="text-align: right;">Nessuna penetrazione</td> </tr> <tr> <td>Capacità di crack-bridging:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- In condizioni standard (+23°C)</td> <td style="text-align: right;"><b>1,42 mm</b></td> </tr> <tr> <td>Durabilità per adesione a trazione:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- dopo invecchiamento termico:</td> <td style="text-align: right;"><b>1,15 N/mm<sup>2</sup></b></td> </tr> <tr> <td>- dopo immersione in acqua:</td> <td style="text-align: right;"><b>0,65 N/mm<sup>2</sup></b></td> </tr> <tr> <td>- dopo immersione in acqua di calce:</td> <td style="text-align: right;"><b>0,6 N/mm<sup>2</sup></b></td> </tr> <tr> <td>- dopo cicli gelo – disgelo:</td> <td style="text-align: right;"><b>0,5 N/mm<sup>2</sup></b></td> </tr> <tr> <td>Rilascio di sostanze pericolose:</td> <td style="text-align: right;">nei limiti di legge</td> </tr> </table>		Adesione a trazione iniziale:	<b>0,8 N/mm<sup>2</sup></b>	Impermeabilità all'acqua:	Nessuna penetrazione	Capacità di crack-bridging:		- In condizioni standard (+23°C)	<b>1,42 mm</b>	Durabilità per adesione a trazione:		- dopo invecchiamento termico:	<b>1,15 N/mm<sup>2</sup></b>	- dopo immersione in acqua:	<b>0,65 N/mm<sup>2</sup></b>	- dopo immersione in acqua di calce:	<b>0,6 N/mm<sup>2</sup></b>	- dopo cicli gelo – disgelo:	<b>0,5 N/mm<sup>2</sup></b>	Rilascio di sostanze pericolose:	nei limiti di legge
Adesione a trazione iniziale:	<b>0,8 N/mm<sup>2</sup></b>																				
Impermeabilità all'acqua:	Nessuna penetrazione																				
Capacità di crack-bridging:																					
- In condizioni standard (+23°C)	<b>1,42 mm</b>																				
Durabilità per adesione a trazione:																					
- dopo invecchiamento termico:	<b>1,15 N/mm<sup>2</sup></b>																				
- dopo immersione in acqua:	<b>0,65 N/mm<sup>2</sup></b>																				
- dopo immersione in acqua di calce:	<b>0,6 N/mm<sup>2</sup></b>																				
- dopo cicli gelo – disgelo:	<b>0,5 N/mm<sup>2</sup></b>																				
Rilascio di sostanze pericolose:	nei limiti di legge																				