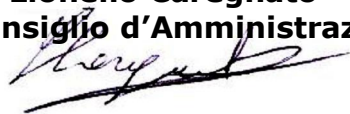


**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE : N° RC018-CPR**

1. Codice Identificativo: **BETONGUAINA**
2. Usi previsti: **Rivestimento cementizio bicomponente per la protezione superficiale del calcestruzzo mediante protezione contro i rischi di penetrazione; controllo dell'umidità e aumento della resistività.**
3. Fabbricante: **NORD RESINE SPA-Via Fornace Vecchia, 79-31058 Susegana (TV)**
4. Sistemi di VVCP: **SISTEMA 2+**  
**SISTEMA 4 per la reazione al fuoco**
5. Norme armonizzate: **EN 1504-2: 2004**  
Organismi notificati:  
- **L'ente notificato ICMQ S.p.A., N. 1305, ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:**
  - a) **Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;**
  - b) **Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.**
6. Prestazioni Dichiarate(**BETONGUAINA armata con NYCON 100**):


CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA TECNICA
<b>Permeabilità alla CO<sub>2</sub></b>	<b>S<sub>D</sub> &gt; 50 m</b>	<b>EN 1504-2:2004</b>
<b>Permeabilità al vapor acqueo</b>	<b>Classe II</b>	
<b>Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua</b>	<b>w &lt; 0,1 Kg/(m<sup>2</sup> x h<sup>0,5</sup>)</b>	
<b>Aderenza per trazione diretta</b>	<b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b>	
<b>Reazione al fuoco</b>	<b>NPD</b>	
<b>Sostanze pericolose</b>	<b>Vedere SDS</b>	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme di prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato.

**Susegana, 28 dicembre 2019****Lionello Caregnato**  
**(Presidente del Consiglio d'Amministrazione)**

*NORD RESINE SPA mette a disposizione le DoP in formato PDF sul proprio sito web.*

MARCATURA CE IN ACCORDO AL CPR 305/2011 E ALLA EN 1504-2: 2004.

 <b>1305</b>	<b>NORD RESINE SpA</b> Via Fornace Vecchia, 79 . 31058 Susegana (TV)
<b>14</b> <b>N° RC018-CPR</b> <b>EN 1504-2:2004</b>	
<b>BETONGUAINA</b>	
Rivestimento bicomponente per la protezione superficiale del calcestruzzo mediante protezione contro i rischi di penetrazione, controllo dell'umidità e aumento della resistività.	
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> > 50 m
Permeabilità al vapor acqueo	Classe II
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	w < 0,1 Kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )
Aderenza per trazione diretta	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
Reazione al fuoco	Classe F
Sostanze pericolose	Vedere Scheda Di Sicurezza

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE : N° RC018-CPR**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **BETONGUAINA**
2. Usi previsti: **Prodotto impermeabilizzante bicomponente applicato liquido, a base cemento modificato con polimero (CM O2P), idoneo per le installazioni esterne e in piscina sotto piastrellature di ceramica (incollate con un adesivo C2 in accordo con EN 12004).**
3. Fabbricante: **NORD RESINE SPA-Via Fornace Vecchia, 79-31058 Susegana (TV)**
4. Sistema di VVCP: **SISTEMA 4**

**SISTEMA 3 per l'impermeabilità all'acqua**

5. Norme armonizzate: **EN 14891:2012**  
Organismi notificati: **Il laboratorio di prova notificato MODENA CENTRO PROVE, N. 1599, ha valutato la prestazione (impermeabilità all'acqua) in base a prove sulla scorta del campionamento effettuato dal fabbricante.**
6. Prestazioni Dichiarate:

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA TECNICA
Adesione a trazione iniziale	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	<b>EN 14891:2012</b>
Impermeabilità all'acqua	Nessuna penetrazione	
<b>Capacità di crack bridging:</b>		
- in condizioni standard (+23°C)	≥0,75 mm	
- a bassissima temperatura (-20°C)	≥0,75 mm	
<b>Durabilità per adesione a trazione :</b>		
- dopo invecchiamento termico	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	
- dopo immersione in acqua	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	
- dopo contatto con acqua di calce	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	
- dopo cicli di gelo-disgelo	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	
Rilascio di sostanze pericolose	Vedere SDS	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme di prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: **Lionello Cafegnato**  
(Presidente del Consiglio d'Amministrazione)

**Susegana, 28 dicembre 2019**

*NORD RESINE SPA mette a disposizione le DoP in formato PDF sul proprio sito web.*

**MARCATURA CE IN ACCORDO AL CPR 305/2011 E ALLA EN 14891:2012**

 <b>1599</b>	<b>NORD RESINE SpA</b> Via Fornace Vecchia, 79 . 31058 Susegana (TV)
<b>14</b> <b>N° RC018-CPR</b> <b>EN 14891:2012</b>	
<b>BETONGUAINA</b>	
Prodotto bicomponente impermeabilizzante applicato liquido CM O2P, per tutte le installazioni esterne e in piscina sotto piastrellature di ceramica (incollate con un adesivo C2 in accordo alla EN 12004).	
Adesione a trazione iniziale	- 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Impermeabilità all'acqua	Nessuna penetrazione
Capacità di crack bridging:	
- in condizioni standard (+23°C)	- 0,75 mm
- a bassissima temperatura (-20°C)	- 0,75 mm
<b>Durabilità per adesione a trazione:</b>	
• dopo invecchiamento termico	- 0,5 N/mm <sup>2</sup>
• dopo immersione in acqua	- 0,5 N/mm <sup>2</sup>
• dopo contatto con acqua di calce	- 0,5 N/mm <sup>2</sup>
• dopo cicli di gelo-disgelo	- 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Rilascio di sostanze pericolose	Vedere Scheda Di Sicurezza

**Nota:**

NORD RESINE SPA fornisce il presente allegato insieme alla DoP per agevolare la consultazione della marcatura CE. 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,
- prodotto già a magazzino al momento dell'aggiornamento della marcatura,
- errori di stampa.