

Rapidmix srl  
Via Mattei, 25  
29010 Villanova sull'Arda  
Piacenza - Italia  
T +39 0523 837431  
F +39 0523 837584  
P.iva - Cod.Fisc. 00872420336  
N° Registro Imprese di Pc 8203 112173  
Cap. Soc. € 46.800 i.v.



www.rapidmix.it  
info@rapidmix.it

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

### N° 1\_AN BETONLASTIC\_2014

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**1\_AN BETONLASTIC\_2014**

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:

**1\_AN BETONLASTIC\_2014**

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente a EN 1504-2, come previsto dal fabbricante:

### **Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo**

#### **Rivestimento**

#### **Protezione contro i rischi di penetrazione**

ed a EN 14891, come previsto dal fabbricante:

### **Prodotti impermeabilizzanti applicati liquidi da utilizzare sotto le piastrella ture**

#### **di ceramiche incollate con adesivi**

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante, ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

**Rapidmix S.r.l.**

**Via Mattei, 25 – 29010 Villanova sull'Arda (PC) - Italia**

**Tel. +39 0523 837431**

**Fax. +39 0523 837584**

**E-mail: info@rapidmix.it**



Rapidmix srl  
 Via Mattei, 25  
 29010 Villanova sull'Arda  
 Piacenza - Italia  
 T +39 0523 837431  
 F +39 0523 837584  
 P.iva - Cod.Fisc. 00872420336  
 N° Registro Imprese di Pc 8203 112173  
 Cap. Soc. € 46.800 i.v.



www.rapidmix.it  
 info@rapidmix.it

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

**Sistema 4** per la normativa: **Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo - Rivestimento - Protezione contro i rischi di penetrazione**

**Sistema 3** per la normativa: **Prodotti impermeabilizzanti applicati liquidi da utilizzare sotto le piastrelature di ceramiche incollate con adesivi**

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

**Sistema 4: prove iniziali di tipo e controllo della produzione di fabbrica eseguiti dal produttore**

**Sistema 3: prove iniziali di tipo effettuate da un laboratorio notificato e controllo di produzione di fabbrica effettuato dal produttore**

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Classe F	EN 1504-2
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	Sd <sub>CO2</sub> = 226 m	EN 1504-2
Permeabilità al vapore acqueo	Sd = 1.76 m Spessore 1988 µm µ = 885 Classe I	EN 1504-2
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	w = 0.017 Kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )	EN 1504-2
Forza di aderenza per trazione diretta	f <sub>h</sub> = 0.6 MPa	EN 1504-2
Sostanze pericolose	In conformità a ZA.1	EN 1504-2

Rapidmix srl  
Via Mattei, 25  
29010 Villanova sull'Arda  
Piacenza - Italia  
T +39 0523 837431  
F +39 0523 837584  
P.iva - Cod.Fisc. 00872420336  
N° Registro Imprese di Pc 8203 112173  
Cap. Soc. € 46.800 i.v.



www.rapidmix.it  
info@rapidmix.it

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Adesione a trazione iniziale	0,6 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891
Adesione a trazione dopo immersione in acqua	1,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891
Adesione a trazione dopo invecchiamento termico	0,6 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891
Adesione a trazione dopo contatto con acqua di calce	0,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891
Impermeabilità all'acqua	Nessuna penetrazione	EN 14891
Capacità di crack-bridging	0,8 mm	EN 14891
Adesione a trazione dopo cicli gelo-disgelo	1,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Paolo Achilli, Amministratore delegato

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Paolo Achilli", is written over a light blue rectangular background.

Villanova sull'Arda, 10/03/2014

.....

(luogo e data del rilascio)

