



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE

ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011  
under the Regulation of Construction Products No. 305/2011

n°DOP-IT-02-064

### 1. Tipo Prodotto: (Product Type) :

Codice di identificazione unica della tipologia:  
*Unique identification code of the product-type:*

## AQUA BARRIER RDY TOP

### 2. Tipo: numero di lotto o di serie o ogni altro elemento necessario all'identificazione del prodotto da costruzione, come richiesto dall'articolo 11(4):

**Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):**

(per il numero di lotto far riferimento a quello riportato sulla confezione)  
(for batch number, please refer to the packaging)

Prodotto impermeabilizzante applicato liquido. Bicomponente cementizio modificato con polimero (CM02).  
Rivestimento per la protezione superficiale del calcestruzzo.

*Liquid applied waterproofing product. Two-component cement modified with polymer (CM02).  
Coating for surface protection of concrete.*

### 3. Campi di impiego del prodotto, in accordo con le relative normative armonizzate, come previsto dal Produttore:

**Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:**

Idoneo per esterni e per piscine sotto piastrellature di ceramica (collante con adesivo C2 in accordo EN 12004).  
Protezione superficiale del calcestruzzo mediante protezione contro i rischi di penetrazione, controllo dell'umidità e aumento della resistività.

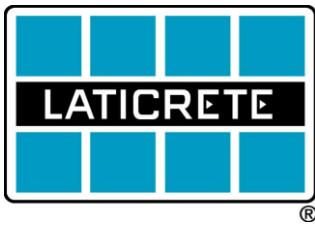
*Suitable for outdoor and swimming pools under ceramic paving (adhesive with C2 adhesive according to EN 12004).*

*Surface protection of the concrete through protection against the risks of penetration, humidity control and increased resistivity.*

### 4. Nome, nomi registrati o marchi registrati e indirizzo del produttore, come richiesto dall'articolo 11(5):

**Name, registered trade name or registered trademark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):**

LATICRETE EUROPE SRL  
Via Paletti  
41051 Castelnuovo Rangone (MO) – ITALY



**5. Indirizzo:** Dove applicabile, nome e indirizzo del rappresentante che ha mandato a ricoprire le mansioni specificate nell'Articolo 12(2):

**Contact Address:** *Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):*

Non rilevante (vedi 4)

*Not relevant (see 4)*

**6. AVCP:** Sistema o sistemi di controllo e verifica delle prestazioni (AVCP) del prodotto da costruzione come disposto nel CPR, Allegato V:

**System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V:**

Sistema di valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione 4

Sistema di valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione 3 per l'impermeabilità.

Sistema di valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione 2+

Sistema di valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione 3 per la reazione al fuoco

*Evaluation and Verification System of the Constancy of Performance 4*

*Evaluation and Verification System of the Constancy of the Performance 3 for the impermeability.*

*Evaluation System and Verification of Constancy of Performance 2+*

*Evaluation and Verification System of Performance Constancy 3 for reaction to fire*

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

**In the case of a declaration of performance relating to a construction product that falls within the scope of application of a harmonized standard:**

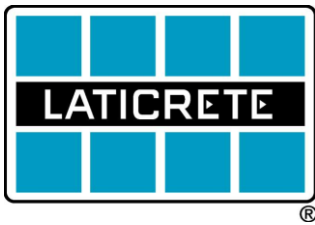
EN 1504-2:2005

**8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:**

**In the case of a declaration of performance relating to a construction product for which a European technical assessment has been issued:**

Non rilevante (fare riferimento al punto 7)

*Not relevant (refer to item 7)*



### 9. Prestazioni dichiarate (*Declared performance*)


<b>Caratteristiche essenziali</b> <i>Essential characteristics</i>	<b>Prestazione</b> <i>Performance</i>	<b>Norma tecnica armonizzata</b> <i>Harmonised technical specification</i>
<b>Permeabilità alla CO<sub>2</sub></b> <i>CO<sub>2</sub> permeability</i>	S <sub>D</sub> > 50 m	<b>EN 1504-2: 2005</b>
<b>Permeabilità al vapore acqueo</b> <i>Water-vapour permeability</i>	Class I	
<b>Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua</b> <i>Capillary absorption and liquid-water permeability</i>	w < 0,1 kg*.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0.5</sup>	
<b>Compatibilità termica: cicli di gelo-disgelo</b> <i>Thermal compatibility: thermal shock resistance</i>	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>	
<b>Resistenza alla fessurazione</b> <i>Crack bridging</i>	Class A3	
<b>Forza di aderenza per trazione diretta</b> <i>Bond strength by pull-off test</i>	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>	
<b>Reazione al fuoco</b> <i>Reaction to fire</i>	Class E	
<b>Sostanze pericolose</b> <i>Dangerous substances</i>	Vedere SDS See MSDS	

### 10. Dichiarazione (*Declaration*)

Le prestazioni del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è in conformità con le prestazioni dichiarate al punto 9. Questa dichiarazione di prestazione (DoP) è emessa sotto la totale responsabilità del Produttore, identificato al punto 4.

*The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.*



	<b>LATICRETE EUROPE S.r.l.</b> Via Paletti 41051 Castelnuovo Rangone (MO) ITALY
<b>23</b> <b>DoP n° IT-02-064</b> <b>EN 1504-2:2005</b> <b>AQUA BARRIER RDY TOP</b> Coating for concrete surface protection by moisture control and increasing resistivity methods.	
Permeability to CO <sub>2</sub> /air equivalent layer	>50 m
Water vapour permeability	Class I
Adhesion strength by pull-off test	≥0,8 MPa
Capillary Absorption and water permeability	≤0,1 kg·m <sup>2</sup> ·h <sup>-0,5</sup>
Reaction to fire	Class E
Release of dangerous substances	N.D.

Firmato per conto del Produttore da:  
*Signed for and on behalf of the manufacturer by:*

Technical Manager  
 CORRADO SCOLLO