



# Declaration of performance

## Dichiarazione di prestazione

### N°12004-1

according to Annex III of the Regulation (EU) No. 305/2011

**1. Unique identification code of the product type**

**BENFERCURE-VARIO-10**

*Codice di identificazione unico del tipo di prodotto:*

**2. Identification, batch no.: see packaging of the product.**

*Identificazione, numero di lotto: vedere l'imballo del prodotto*

**3. Intended use:** Coating for concrete surface protection by moisture control and increasing resistivity methods, EN 1504-2.

**Usò previsto:** malta cementizia per: protezione superficiale del calcestruzzo mediante controllo dell'umidità e aumento della resistività; in edifici e opere di ingegneria civile. EN 1504-2.

**4. Manufacturer:**

LATICRETE Europe s.r.l. a socio unico,

*Produttore:*

Via Paletti snc, 41051 Castelnuovo Rangone (MO), Italy

**5. Authorized representative:** Not pertinent

*Mandatari autorizzati: Non pertinente*

**6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as:** System 4

*Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: Sistema 4*

**7. 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.

**Notified test laboratory:** Not pertinent.

*Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: EN 1504-2:2005.*

*Il laboratorio notificato: Non pertinente.*

**8. European Technical Assessment:** Not pertinent

*Valutazione tecnica europea: Non pertinente*

#### Globally Proven Construction Solutions

LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico • Via Paletti snc, 41051 Castelnuovo Rangone (Mo), Italy • Ph. +39 059 535540 • C.F. e Iscriz. Reg. Imp. Modena: 03304180379

VAT no. 00611061201 • R.E.A. n. MO-385501 – Cap. Soc. € 500.000,00 I.V.

[www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu) • [info@laticreteurope.com](mailto:info@laticreteurope.com) • [www.benfer.it](http://www.benfer.it) • [info@benfer.it](mailto:info@benfer.it)

## 9. Declared Performance:

*Prestazione dichiarata:*

<b>Essential characteristic</b> <i>Caratteristiche essenziali</i>	<b>Performance</b> <i>Prestazione</i>	<b>Harmonized technical specification</b> <i>Specificazione tecnica armonizzata</i>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Reaction to fire</b> <i>Reazione al fuoco</i></li><li>• <b>Permeability to CO<sub>2</sub>/air equivalent layer</b> <i>Permeabilità alla CO<sub>2</sub>/strato d'aria equivalente</i></li><li>• <b>Water vapour permeability</b> <i>Permeabilità al vapore acqueo</i></li><li>• <b>Capillary Absorption and water permeability</b> <i>Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua</i></li><li>• <b>Adhesion strength by pull-off test</b> <i>Aderenza per trazione diretta</i></li><li>• <b>Release of dangerous substances</b> <i>Sostanze pericolose</i></li></ul>	A1  >50 m  Class II  ≤ 0,1 Kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0.5</sup>  ≥ 0,8 MPa  See SDS	EN 1504-2:2005

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is conform to the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

*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.*

**Signed for and on behalf of the manufacturer by:**

*Firmato a nome del produttore da:*


Technical Manager  
CORRADO SCOLLO



Castelnuovo Rangone, 30.03.2023

**Current material safety data sheet and technical data sheet is downloadable under: [www.benfer.it](http://www.benfer.it)**

*La Scheda tecnica e di sicurezza in vigore possono essere scaricate da: [www.benfer.it](http://www.benfer.it)*

	<p style="text-align: center;"><b>LATICRETE EUROPE S.r.l.</b> Via Paletti 41051 Castelnuovo Rangone (MO) ITALY</p>
<p style="text-align: center;"><b>17</b> <b>DoP n° 1204-1</b> <b>EN 1504-2:2005</b> <b>BENFERCURE-VARIO 10</b> Coating for concrete surface protection by moisture control and increasing resistivity methods.</p>	
<p><b>Permeability to CO<sub>2</sub>/air equivalent layer</b></p>	<p>&gt;50 m</p>
<p><b>Water vapour permeability</b></p>	<p>Class II</p>
<p><b>Adhesion strength by pull-off test</b></p>	<p>≥0,8 MPa</p>
<p><b>Capillary Absorption and water permeability</b></p>	<p>≤0,1 kg·m<sup>2</sup>·h<sup>-0,5</sup></p>
<p><b>Reaction to fire</b></p>	<p>Class A1</p>
<p><b>Release of dangerous substances</b></p>	<p>N.D.</p>