



Declaration of performance

Dichiarazione di prestazione

No. 12061

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

- 1. Unique identification code of the product type:** **TRIOTECH-30**
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:** Cementitious screed material for internal use in floor construction EN 1504-3 (R2-PCC) EN 13813
Uso previsto: Malta cementizia per la riparazione del calcestruzzo in edifici e opere di ingegneria civile; Materiale cementizio per massetti per utilizzo nelle costruzioni EN 1504-3 (R2-PCC) EN 13813
- 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 Reaction to fire: System 4
Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: Sistema 4
Reazione al fuoco: 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 1504-3:2007
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 1504-3:2007
Il laboratorio notificato: Non pertinente
- 8. European Technical Assessment:** Not pertinent
Valutazione tecnica europea: Non pertinente

Globally Proven Construction Solutions

9. Declared Performance:

Prestazione dichiarata:

Essential characteristic <i>Caratteristiche essenziali</i>	Performance <i>Prestazione</i>	Harmonized technical specification <i>Specifica tecnica armonizzata</i>
Compressive strength <i>Resistenza a compressione</i>	Class R2	EN 1504-3:2007
Chloride ion Content <i>Contenuto di ioni cloruro</i>	≤ 0.05%	
Adhesive bond <i>Aderenza</i>	≥ 0,8 N/mm ²	
Thermal compatibility / Compatibilità termica <ul style="list-style-type: none">• Freeze-thaw/ Gelo-disgelo• Thunder shower/ Temporali• Dry cycling/ Cicli a secco	≥ 0,8 N/mm ² ≥ 0,8 N/mm ² ≥ 0,8 N/mm ²	
Capillary Absorption/ Assorbimento capillare	≤ 0.5 Kg*m ⁻² *h ^{-0,5}	
Reaction to fire <i>Reazione al fuoco</i>	Class A1 _{fl}	

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, 15.05.2022

Current material safety data sheet and technical data sheet is downloadable under: www.benfer.it

La Scheda tecnica e di sicurezza in vigore possono essere scaricate da: www.benfer.it

	LATICRETE Europe srl a socio unico Via Paletti, sn 41051 Castelnuovo Rangone (Mo) Italy
17 DoP n°12061 EN 13813:2004 TRIOTECH-30 Cementitious screed material for use in construction	
Reaction to fire	Class A1/A1fl
Release of dangerous substances	CT
- Water permeability:	NPD
- Water vapour permeability:	NPD
- Compressive strength:	C25
- Flexural strength:	F4
- Wear resistance:	NPD
- Sound insulation:	NPD
- Sound absorption:	NPD
- Thermal resistance:	NPD
- Chemical resistance:	NPD

	LATICRETE Europe srl a socio unico Via Paletti, sn 41051 Castelnuovo Rangone (Mo) Italy
17 DoP n°12061 EN 1504-3:2006 TRIOTECH-30 PCC mortar for repair of concrete	
- Reaction to fire	Class A1
- Compressive strength:	Class R2
- Chloride ion content:	≤ 0.05%
- Adhesion bond:	≥ 0.8 N/mm²
- Thermal compatibility as:	
• Freeze-thaw:	≥ 0.8 N/mm²
• Thunder shower:	≥ 0.8 N/mm²
• Dry cycling:	≥ 0.8 N/mm²
- Capillary absorption:	≤ 0,5 Kg*m⁻²*h^{-0,5}
- Dangerous substances:	See SDS