



Laterlite SpA
sede legale e amministrativa
via Vittorio Veneto, 30
43046 Rubbiano di Solignano (PR)
Tel. +39 0525 4198 • Fax +39 0525 419988
P.IVA e Cod. Fisc. 02193140346

Capitale Sociale
euro 25.000.000,00 i.v.
R.E.A. Parma 218079
Reg. Impr. PR 02193140346
VAT IT 02193140346

Assistenza Tecnica
via Correggio, 3 • 20149 Milano
Tel. 02 48011962 • info@laterlite.it
Leca.it • LecaSistemi.it
GrasCalce.it • Ruregold.it

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
ai sensi del Regolamento (UE) n. 305/2011

N° 3510

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 3510 – Beton 37 CH
2. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a EN 1504-3:2005

Calcestruzzo CC (a base di cemento idraulico) per la riparazione delle strutture di calcestruzzo: Riparazione strutturale – Classe R3

Metodi: 3.2 e 4.4 – aumento della sezione con l'aggiunta di calcestruzzo

7.1 – aumento del copriferro con l'aggiunta di calcestruzzo

7.2 – sostituzione del calcestruzzo contaminato o carbonatato

3. Nome e indirizzo del fabbricante:
LATERLITE S.p.A.
Via Vittorio Veneto, 30
43046 Rubbiano di Solignano (PR)
5. Sistema di VVCP: 2+ e 4 per reazione al fuoco
6. Norme armonizzate:
Organismo notificato: 1372 - TecnoPiemonte
7. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica Tecnica armonizzata
Resistenza a compressione	Classe R3	EN 1504-3:2005
Contenuto di ione cloruro	$\leq 0,05 \%$	
Legame di aderenza	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	
Resistenza alla carbonatazione	Specificata superata	
Modulo elastico	$\geq 15 \text{ GPa}$	
Compatibilità termica, gelo e disgelo	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	
Assorbimento capillare	$\leq 0,5 \text{ Kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	
Sostanze pericolose	Conforme al regolamento REACH Vedi scheda di sicurezza	



**Laterlite SpA***sede legale e amministrativa*

via Vittorio Veneto, 30

43046 Rubbiano di Soligano (PR)

Tel. +39 0525 4198 • Fax +39 0525 419988

P.IVA e Cod. Fisc. 02193140346

Capitale Sociale

euro 25.000.000,00 i.v.

R.E.A. Parma 218079

Reg. Impr. PR 02193140346

VAT IT 02193140346

Assistenza Tecnica

via Correggio, 3 • 20149 Milano

Tel. 02 48011962 • info@laterlite.itLeca.it • LecaSistemi.itGrasCalce.it • Ruregold.it

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

Firmato a nome e per conto di Laterlite S.p.A.:

Ing. Massimo Nicolosi, Responsabile Qualità

Rubbiano, 03/01/2022

Leca**Leca blocco**
LecaSistemi**GRAS**
CALCE **RUREGOLD**


Laterlite SpA
sede legale e amministrativa

via Vittorio Veneto, 30

43046 Rubbiano di Solignano (PR)

Tel. +39 0525 4198 • Fax +39 0525 419988

P.IVA e Cod. Fisc. 02193140346

Capitale Sociale

euro 25.000.000,00 i.v.

R.E.A. Parma 218079

Reg. Impr. PR 02193140346

VAT IT 02193140346

Assistenza Tecnica

via Correggio, 3 • 20149 Milano

 Tel. 02 48011962 • info@laterlite.it

Leca.it • LecaSistemi.it

GrasCalce.it • Ruregold.it

	
LATERLITE S.P.A. – Via Vittorio Veneto, 30 43046 Rubbiano di Solignano (PR) 17 Organismo notificato 1372	
EN 1504-3	
Dichiarazione di prestazione n° 3510 Codice di identificazione unico: 3510 – BETON 37 CH	
Calcestruzzo CC (a base di cemento idraulico) per la riparazione delle strutture di calcestruzzo: Riparazione strutturale – Classe R3 Metodi: 3.2 e 4.4 – aumento della sezione con l'aggiunta di calcestruzzo 7.1 – aumento del copriferro con l'aggiunta di calcestruzzo 7.2 – sostituzione del calcestruzzo contaminato o carbonatato	
Resistenza a compressione	Classe R3
Contenuto di ione cloruro	≤ 0,05%
Legame di aderenza	≥ 1,5 MPa
Resistenza alla carbonatazione	Specificata superata
Modulo elastico	≥ 15 GPa
Compatibilità termica, gelo e disgelo	≥ 1,5 MPa
Assorbimento capillare	≤ 0,5 Kg*m ⁻² *h ^{-0,5}
Reazione al fuoco	Euroclasse A1
Sostanze pericolose	Conforme al regolamento REACH Vedi scheda di sicurezza
DoP website: www.grascalce.it	

