

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

N° 0002

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 0002 – Leca CH
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:

nel caso di materiale confezionato il numero di lotto e/o la data di produzione sono stampate sull'imballo

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 13055-1:2003

Aggregati leggeri per calcestruzzo, malta e malta per iniezione

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

LATERLITE S.p.A.

Via Vittorio Veneto, 30

43045 Rubbiano di Solignano (PR)

Stabilimento di produzione: Lentella (CH)

5. Non applicabile

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:
2+

7. L'organismo notificato:

Organismo italiano di certificazione ed ispezione
ICMQ - 1305 CPR

Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

- i) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
- ii) Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

8. Non applicabile

Leca soluzioni leggere ed isolanti

Ufficio tecnico commerciale
20149 Milano - via Correggio, 3
Tel. 02 48011962 - Fax 02 48012242
www.leca.it
e-mail: infoleca@leca.it
Servizio di posa in opera
Tel. 02 48011982 - Fax 02 43319106

Stabilimenti
43045 Rubbiano di Fornovo (PR)
Tel. 0525 4198 - Fax 0525 419988
e-mail: laterlite@leca.it
86021 Bojano (CB) - Contrada Popolo
Tel. 0874 772900 - Fax 0874 787532
e-mail: laterlite.cb@leca.it

66050 Lentella (CH) - Contrada Coccetta, 1
Tel. 0873 32221 - Fax 0873 322299
e-mail: laterlite.ch@leca.it
94100 Enna - S.S. 192 km 12,500 - Z.I. Dittaino
Tel. 0935 950002 - Fax 0935 950020
e-mail: laterlite.en@leca.it

9. Prestazione dichiarata

Denominazione	Leca*				Lecapiù		Termo più	Leca STR			Leca* FRT		
	0/2	2/3	3/8	8/20	3/8	8/20	10/20	0/5	5/15	0/15	0/2	2/4	
Caratteristiche essenziali	Prestazione												Specifica Tecnica armonizzata
Forma dei granuli	Tondeggiante - intera										frantumata		EN 13055-1
Granulometria (mm)	0/3	1/5	4/10	8/20	4/10	8/20	8/20	0/5	4/16	0/16	0/3	0.5/5	
Staccio 100% passante	3.15	5.6	10	20	10	20	20	-	16	16	3.15	5.6	
Massa volumica in mucchio (kg/m³)	500	440	350	320	350	320	300	720	600	680	500	380	
Percentuale dei granuli frantumati	-	-	≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	-	≤5%	≤5%	-	-	
Purezza	≤ 20%												
Resistenza alla frantumazione (N/mm²)	≥ 5.0	≥ 3.0	≥ 1.5	≥ 1.0	≥ 1.5	≥ 1.0	≥ 1.0	≥ 12	≥ 5.0	≥ 10.0	-	-	
Composizione/contenuto													
Cloruri	≤ 0.03%												
Solfati solubili in acido	≤ 0.2%												
Zolfo totale	≤ 0.1%												
Stabilità di volume	≤ 0.5%												
Assorbimento d'acqua	-	<15%	<20%	<25%	<5%	<5%	<5%	<15%	<15%	<15%	-		
Emissione di radioattività	NPD												
Rilascio di metalli pesanti / Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD												-
Rilascio di altre sostanze pericolose	Conforme al D.Lgs. N. 257 del 27/03/1992												-
Durabilità al gelo/disgelo	≤ 3%												EN 13055-1
Durabilità alla reattività alcali-silice	≤ 0.1%												

*valido anche per l'argilla espansa con denominazione commerciale Termolite

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 Laterlite SpA:

Ing. Massimo Nicolosi, Responsabile Qualità

Rubbiano, 1 luglio 2013

