

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Reglamento (UE) n. 305/2011

N° 0001

1. Nombre y/o Código de identificación única del producto tipo: 0001 – Laterlite PR
2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción:
El número de lote de la producción y / o fecha de producción están impresos en el lado del embalaje
3. Uso previstos del producto, UNE - EN 13055-1:2003
Áridos ligeros para hormigón, mortero e inyectado.
4. Nombre y dirección del fabricante:
LATERLITE S.p.A.
Via Vittorio Veneto, 30
43045 Rubbiano di Solignano (PR) - ITALIA
Planta de Producción: Rubbiano di Solignano (PR)
5. No aplicable
6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto:
2+
7. Organismo notificado:
ICMQ - 1305 CPR
Ha emitido certificación de conformidad del control de producción en fábrica en base a:
i) Inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica;
ii) Vigilancia, evaluación y supervisión control de producción en fábrica.
8. No aplicable

9. Prestaciones declaradas:

Denominación	Laterlite				Laterlitepiù					Termo più	Laterlite STR	Laterlite FRT		
	0/2	2/3	3/8	8/20	0/2	0/4	2/3	3/8	8/20	10/20	0/15	0/2 Più	2/4 Più	
Características esenciales	Prestaciones													Especificaciones técnicas armonizadas
Forma de las partículas	redondeado											molido		EN 13055-1
Granulometría (mm)	0/3	1/5	4/10	8/20	0/3	0/5	1/5	4/10	8/20	8/20	0/16	0/3	0.5/5	
Densidad aparente (kg/m³)	560	440	350	320	560	520	440	350	320	300	700	560	330	
Porcentaje de partículas machacadas	-	-	≤5%	≤5%	-	-	-	≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	-	-	
Limpieza	≤ 20%													
Resistencia a la fragmentación machaqueo (N/mm²)	≥ 5.0	≥ 3.0	≥ 1.5	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 3.5	≥ 3.0	≥ 1.5	≥ 1.0	≥ 1.0	≥10.0	-	-	
Composición/contenido														
Cloruros	≤ 0.03%													
Sulfatos solubles en ácido	≤ 0.2%													
Azufre total	≤ 0.1%													
Estabilidad en volumen	≤ 0.5%													
Absorción de agua	-	<15%	<20%	<25%	-	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<15%	-	-	
Emisión de radiactividad	NPD													
Liberación de metales pesados/liberación de carbunos poliaromáticos	NPD													-
Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD													-
Durabilidad frente al hielo y deshielo	≤ 3%													EN 13055-1
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice	≤ 0.1%													

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 están conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante Laterlite S.p.A.:

Ing. Massimo Nicolosi, Responsable de Calidad

Rubbiano, 1 julio 2013

