Laterlite
soluciones ligeras y aislantes

Sede
Italia - Solignano (PR) - 43045 Rubbiano di Fornovo
via Vittorio Veneto, 30
Tel. +39 05 25 41 98
Fax +39 05 25 41 99 88

Capital Social € 22.500.000,00
R.E.A. Parma 218079
Reg. Impr. PR 02193140346
Cod. Mecc. PR020059
VAT IT 02193140346

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Reglamento (UE) n. 305/2011

N° 0102

1. Nombre y/o Código de identificación única del producto tipo: 0102 – Arcilla Expandida Puma

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

Laterlite
soluciones ligeras y aislantes

Sede
Italia - Solignano (PR) - 43045 Rubbiano di Fornovo
via Vittorio Veneto, 30
Tel. +39 05 25 41 98
Fax +39 05 25 41 99 88

Capital Social € 22.500.000,00
R.E.A. Parma 218079
Reg. Impr. PR 02193140346
Cod. Mecc. PR020059
VAT IT 02193140346

9. Prestaciones declaradas:

Denominación	Arcilla Expandida Puma													
			3/8	8/20										
Características esenciales	**Prestaciones**													**Especificaciones técnicas armonizadas**
Forma de las partículas	redondeado													
Granulometria (mm)			4/10	8/20										
Densidad aparente (kg/m^3)			350	320										
Porcentaje de partículas machacadas		-	≤5%	≤5%										
Limpieza	≤ 20%													
Resistencia a la fragmentación y machaqueo (N/mm^2)			≥ 1.5	≥ 1.0										EN 13055-1
Composición/contenido														
Cloruros	≤ 0.03%													
Sulfatos solubles en ácido	≤ 0.2%													
Azufre total	≤ 0.1%													
Estabilidad en volumen	≤ 0.5%													
Absorción de agua	-		<20%	<25%										
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.:

Ing. Massimo Nicolosi, Responsable de Calidad

Rubbiano, 1 julio 2013