

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. SL23BTPS3502520_DoP.v01

1. Nome ed Indirizzo del Fabbricante:



SCIANATICO LATERIZI srl

Sede Legale: via Melo da Bari 227,70121 Bari (BA)
Sede Produttiva: Contrada Monte Pote, 85013 Genzano di Lucania (PZ)
Tel. 080.35402310 - Fax 080.35402273 e.mail: info@scianaticolaterizi.it

UNI EN 771-1:2011 + A1:2015
ELEMENTI IN LATERIZIO PER MURATURA



2. Sistema di valutazione:

CATEGORIA I - SISTEMA 2+

3. Organismo Notificato e Numero Certificato:

TECNOPROVE N° 0925 - CPR - Ma n.5/2013



Conforme al decreto sui
Criteri Ambientali Minimi

4. Codice Prodotto
5. Tipo

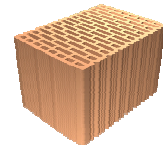
PS3502520

6. Descrizione ed Impiego

POROTON *eco*
STRUTTURALE PORTANTE IN
ZONA SISMICA

7. Uso Previsto

"P" - Elemento per uso in Muratura
Protetta



8. Prestazioni Dichiarate

DIMENSIONI (lunghezza, larghezza, altezza) [mm]	250 - 350 - 200		Specifica Tecnica Armonizzata EN 771-1:2011 + A1:2015
• Categoria di Tolleranza	Dimensionale: T1	Cam, R1	
• Planarità delle basi	NPD		
• Parallelismo delle basi	NPD		
RESISTENZA CARATTERISTICA A COMPRESSIONE [N/mm ²]	fbm base	f _{res} testa 2,5	
STABILITÀ DIMENSIONALE, DILATAZIONE ALL'UMIDITÀ	NPD		
FORZA DI ADESIONE	0,15 N/mm ² (EN 998-2 appendice C)		
CONTENUTO SALI SOLUBILI ATTIVI	CATEGORIA S0		
REAZIONE AL FUOCO	EUROCLASSE A1		
ASSORBIMENTO ACQUA	DA NON LASCIARE ESPOSTO		
COEFFICIENTE DI DIFFUSIONE AL VAPORE D'ACQUA [μ]	10		
ISOLAMENTO ACUSTICO DAI RUMORI AEREO A SETTI			
• Massa volumica L ₀ [kg/m ³]	830		
• Categoria di Tolleranza	D1		
CONDUCIBILITÀ TERMICA EQUIVALENTE λ _{10,dry,unit} [W/mK]	0,154		
DURABILITÀ AL GELO-DISEGLO	DA NON LASCIARE ESPOSTO		
SOSTANZE PERICOLOSE	NPD		

9. Prestazioni Aggiuntive

GRUPPO EUROCODICE 6 - PERCENTUALE DI FORATURA	GRUPPO 2	F ≤ 45%	EN 771-1:2011 + A1:2015
SPESSORE SETTI [mm]	Interni ≥ 7	Esterni ≥ 10	

Sul sito www.scianaticolaterizi.it sono presenti ulteriori documentazioni e specifiche sui prodotti

mar-23

10. La prestazione del prodotto PS3502520, di cui ai punti 4 e 5, è conforme alle prestazioni dichiarate di cui ai punti 8 e 9. Si rilascia le presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 1.

Firma e nome e per conto del Fabbricante

Genzano di Lucania (PZ), 31/03/2023

Il Responsabile
dott. ing. Carlo Scianatico
Carlo Scianatico