

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
No 100-02/26.06.2025

1. Codice identificativo unico del tipo di prodotto: **STZ 100, intonaco termoisolante naturale;**
2. Uso/i previsto/i: **malta termoisolante adatta per applicazione su superfici murarie esterne e interne;**
3. Produttore: **Stirozid Eco EOOD**
4. Rappresentante autorizzato: **Non applicabile**
5. Sistema/i di valutazione e verifica della costanza della prestazione: **Sistema 4**

6a. Norma armonizzata:	BDS EN 998-1:2016
Organismo/organismi notificati:	Non applicabile
6b. Documento europeo di valutazione:	
Valutazione tecnica europea	
Organismo di valutazione tecnica	
Organismo/organismi notificati	

7. Dichiarazione di prestazione:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni operative	Specifica tecnica armonizzata
Classificazione di reazione al fuoco	A1	BDS EN 998-1:2016
Coefficiente di conducibilità termica (λ)	0,035 W/m.K	
Massa volumica allo stato secco	395 $\pm$ 4 kg/m ³	
Resistenza a compressione della malta indurita	0,5 N/mm ²	
Resistenza all'adesione	0,1 N/mm ²	
Resistenza all'adesione dopo esposizione atmosferica (tipo di rottura)	0,1 N/mm ²	
Assorbimento capillare d'acqua	3,07 kg/m ² min ^{0.5}	
Assorbimento capillare d'acqua dopo esposizione atmosferica	2,69 kg/m ² min ^{0.5}	
Permeabilità al vapore acqueo - per la parte superiore dell'intervallo igroscopico - per la parte inferiore dell'intervallo igroscopico	3,391.10 ⁻¹¹ kg /m ² .s.Pa 3,408.10 ⁻¹¹ kg /m ² .s.Pa	

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: Secondo le istruzioni riportate sulla confezione

Le prestazioni del prodotto sopra indicate sono conformi alle prestazioni dichiarate. La presente Dichiarazione di Prestazione è rilasciata in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 ed è emessa sotto l'esclusiva responsabilità del produttore sopra indicato.

Firmato per e a nome del produttore da: Martin Kolev, Direttore Operativo., Sofia, 26.06.2025.

	
25	
Stirozid Eco EOOD, Sofia 1540, Distretto "Iskar", Via Prodan Tarakchiev n. 10, 2° piano.	
100-02/26.06.2025 STZ 100	
BDS EN 998-1: 2016	
Per uso esterno e interno su superfici murarie.	
Classificazione di reazione al fuoco	A1
Coefficiente di conducibilità termica (λ)	0,035 W/m.K
Massa volumica allo stato secco	$395 \pm 4 \text{ kg/m}^3$
Resistenza a compressione della malta indurita	$0,5 \text{ N/mm}^2$
Resistenza all'adesione	$0,1 \text{ N/mm}^2$
Resistenza all'adesione dopo esposizione atmosferica (tipo di rottura)	$0,1 \text{ N/mm}^2$
Assorbimento capillare d'acqua	$3,07 \text{ kg/m}^2\text{min}^{0.5}$
Assorbimento capillare d'acqua dopo esposizione atmosferica	$2,69 \text{ kg/m}^2\text{min}^{0.5}$
Permeabilità al vapore acqueo	
- per la parte superiore dell'intervallo igroscopico	$3,391 \cdot 10^{-11} \text{ kg /m}^2\text{s.Pa}$
- per la parte inferiore dell'intervallo igroscopico	$3,408 \cdot 10^{-11} \text{ kg /m}^2\text{s.Pa}$
www.styrozyd.com	