



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)
N° 002**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: – PIZ ROCK METABIO STANDARD 54
– PIZ ROCK METABIO H89
2. Numero di tipo: Nome Commessa o N° Commessa
3. Uso previsto: Vetture Kit - Unità prefabbricata per isolamento esterno di pareti
4. Nome e indirizzo del fabbricante:

PIZ S.r.L.
Via Dei Molini, 22
23013 COSIO VALTELLINO (SO)
ITALIA

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

3

8. L'organismo notificato:

Istituto per le Tecnologie della Costruzione - Consiglio Nazionale delle Ricerche (ITC-CNR)

ha rilasciato la valutazione tecnica europea n. ETA 17/0700 in base alla guida di valutazione europea ETAG 017 effettuata in base a prove iniziali di tipo secondo il sistema di valutazione 3.

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Norma
Resistenza a flessione		PIZ ROCK METABIO 54 ≥ 100 N.mm/mm PIZ ROCK METABIO H89 ≥ 200 N.mm/mm	ETAG 017, edizione 2005
Reazione al fuoco	PIZ ROCK METABIO	A1	
Tenuta all'acqua		Tipo I	
Assorbimento d'acqua per capillarità	Assorbimento d'acqua dopo 1h	< 0,1Kg/mq	
	Assorbimento d'acqua dopo 24h	< 0,5 Kg/mq	
Sostanze pericolose		Nessuna sostanza pericolosa presente	
Depressione al vento		Informazioni contenute nella valutazione tecnica europea ETA 17/0700	
Forza di legame tra pelle e prodotto isolante	PIZ ROCK METABIO	≥ 0,03 MPa	ETAG 017, edizione 2005
Resistenza della	Valore medio	215 N	

fresata sulla pelle	Valore caratteristico	131 N	
Resistenza alla trazione del fissaggio sul profilo	Valore medio	1551 N	
	Valore caratteristico	1355 N	
Carico del profilo		Informazioni contenute nella valutazione tecnica europea ETA 17/0700	
Resistenza al carico puntuale		Nessuna flessione nessuna rottura o perforazione della malta	
Resistenza all'impatto		Informazioni contenute nella valutazione tecnica europea ETA 17/0700	
Proprietà a frantumarsi		Prima e dopo il test d'impatto, il sistema non presenta spigoli vivi o taglienti	
Potere Fonoisolante	PIZ ROCK METABIO 54	13 dB	
	PIZ ROCK METABIO H89	13 dB	
Resistenza termica		Informazioni contenute nella valutazione tecnica europea ETA 17/0700	
Temperatura, umidità e ritiro		Resistente alle variazioni igrotermiche	
Gelo e Disgelo		Informazioni contenute nella valutazione tecnica europea ETA 17/0700	
Stabilità dimensionale		Informazioni contenute nella valutazione tecnica europea ETA 17/0700	
Resistenza chimica e biologica		Non soggetto ad attacco biologico o chimico	
Corrosione		Non soggetto a corrosione	
Tempo di vita		25 anni	

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 del fabbricante

L'Amministratore

Cosio Valtellino, 10 ottobre 2020