

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

№ FI01-34-CPR00397

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**
Fabric Pro Roll 0.034 - Lana minerale Premium
Fabric Pro Board 0.034 - Lana minerale Premium
2. **Uso previsto del prodotto:** *Isolanti termici per l'edilizia (ThiB)*
3. **Fabbricante:** **Formatt Insulation** | Formatt Building Products Ltd. Termovul 2, 22244 Adaševci, Contact address: 49B Bulgaria Blvd, Sofia 1404, Bulgaria | sales@technogispro.com
4. **Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:** *NPD*
5. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:**
System 1 AVCP Reazione al fuoco, System 3 AVCP
- 6a. **Norma armonizzata:** *EN 13162:2012 + A1:2015*
Organismo notificato: *NB – 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München*
Certificato № 0751-CPR-397.0-01
7. **Prestazioni dichiarate:**

№	Caratteristiche essenziali	Prestazione	Abbreviazione	Prestazione dichiarata	Unità
1	Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	RtF	A1	Euroclass
2	Emissione di sostanze pericolose	Emissione di sostanze pericolose	-	NPD	-
3	Indice d'assorbimento acustico	Assorbimento acustico	AW	NPD	-
4	Indice di trasmissione dei rumori d'impatto	Rigidità dinamica	SD	NPD	MN/m ³
		Spessore	d _L	NPD	mm
		Compressibilità	CP	NPD	mm
5	Indice d'isolamento acustico ai rumori aerei	Resistività al flusso dell'aria	AFr	5	kPa.s/m ²
6	Combustione incandescente continua	Combustione incandescente continua	-	NPD	-
7	Resistenza termica	Resistenza termica	R	Tabella 2	m ² K/W
		Conduttività termica	λ	0.034	W/mK
		Classe tolleranza sullo spessore - Rotoli	T	T1	class
		Classe tolleranza sullo spessore - Pannelli	T	T3	class
8	Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a breve termine	WS	≤1	kg/m ²
		Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P)	NPD	kg/m ²
9	Permeabilità al vapore acqueo	Trasmissione del vapore acqueo	MU	NPD	-
10	Resistenza alla compressione	Resistenza alla compressione	CS(10/Y)	NPD	kPa
		Resistenza al carico puntuale	PL(5)N	NPD	N
11	Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento/degrado	Reazione al fuoco	RtF	A1	Euroclass
12	Durabilità della resistenza termica al calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento/degrado	Conduttività termica	λ _D	0.034	W/mK
		Resistenza termica	R _D	Tabella 2	m ² K/W
		Caratteristiche di durabilità	DS(70,90)	≤ 1	%
13	Resistenza alla trazione/flessione	Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce	TR	NPD	kPa
14	Durabilità della resistenza a compressione al calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento/degrado	Creep a compressione	x _{ct} , x _t	NPD	mm

NPD - No Performance Determined

Tabella 2:

Thickness, d_N [mm]	50	75	100
Thermal Resistance, R_d [m ² K/W]	1.47	2.2	2.94

8. Documentazione Tecnica Adeguata e/o Documentazione Tecnica Specifica:
Non applicabile

Le prestazioni del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al Re. (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto di:

Sofia, Bulgaria | Data: 09.06.2025


Direttore generale:
/ Petar Kaloyanov /
FORMATT Building Products Ltd.
• FORMATT •
Форматт Билдинг Продъкът ЕООД