

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Ai sensi del regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011

N° FR 0002- 02 (IT)

1. Codice di identificazione unico del prodotto:
H03 01 CLIMCOVER ROLL ALU 1
2. Elemento, lotto, che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione (articolo 11, paragrafo 4)
CLIMCOVER ROLL ALU 1
(vedi anche dati riportati su etichetta per la tracciabilità come: numero lotto, data, sito di produzione)
3. Uso o usi previsti in accordo alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal produttore
Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali (ThIBEII)
4. Nome, denominazione commercial registrata o marchio registrato e indirizzo del produttore (ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5):

Sede legale: SAINT-GOBAIN ISOVER
Les miroirs - 18 avenue d'alsace - 92096 LA DEFENSE cedex
www.isover-isolation-technique.fr

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:
Non applicable
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:
AVCP Sistema 1 per la reazione al fuoco
AVCP Sistema 3 per le altre caratteristiche
7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:
EN 14303:2009+A1:2013

CSI (organismo notificato n° 0497)

Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

- i) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
- ii) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:
Non applicable

9. Prestazione dichiarata:

Tutte le caratteristiche elencate nella tabella sono determinate secondo lo standard della norma armonizzata [EN 14303:2009+A1:2013](#)

Caratteristiche essenziali		Prestazione
		CLIMCOVER ROLL ALU 1
Reazione al fuoco - Euroclasse Caratteristiche		A1
Indice Assorbimento Acustico	Per spessore 25 mm	NPD
	Per spessore 50 mm	NPD
Resistenza Termica	Conduttività termica [W/(m.K)]	
	at 10 °C at 20 °C at 40 °C at 50 °C at 60 °C	0,032 0,034 0,037 0,039 0,041
	Spessore Tolleranza	25-50 mm T3
Permeabilità all'acqua	Assorbimento all'acqua	NPD
Permeabilità al vapore acqueo	Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	NPD
Resistenza alla compressione	Sollecitazione alla compressione o resistenza alla compressione	NPD
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Tracce di ioni Cl	NPD
	Tracce di ioni F	NPD
	Tracce di ioni SiO ₃	NPD
	Tracce di ioni Na	NPD
	Valore di pH	NPD
Rilascio di sostanze pericolose o di inquinamento ambientale	Rilascio di sostanze pericolose	NPD (a)
Combustione continua raggianti	(b)	NPD
Durabilità reazione al fuoco dopo invecchiamento/ degradazione	Caratteristiche Durabilità	(c)
Durabilità alla resistenza termica all'invecchiamento/degradazione all'alta temperatura	Conduttività termica	(d)
	Dimensioni e tolleranze	Vedere sopra
	Stabilità dimensionale o temperatura massima di esercizio	PASS (125°C)
	Caratteristiche durabilità	(d)
Durabilità alla reazione al fuoco all'alta temperatura	Caratteristiche durabilità	(e)

- (a) Una banca dati informativa relativa alle disposizioni europee e nazionali sulle sostanze pericolose è disponibile presso il sito web Construction su EUROPA (accessibile tramite <http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/>).
- (b) un metodo di prova europeo è in fase di sviluppo e la norma sarà modificata quando questa è disponibile.
- (c) La prestazione al fuoco della fibra minerale non si deteriora con il tempo. La classificazione Euroclasse del prodotto è legata al contenuto organico, che non può aumentare con il tempo.
- (d) La conducibilità termica dei prodotti in fibra minerale non cambia con il tempo; l'esperienza ha dimostrato che la struttura della minerale essere stabile e la porosità non contiene altri gas che aria atmosferica.
- (e) La prestazione al fuoco della fibra minerale non si deteriora con l'alta temperatura. La classificazione Euroclasse del prodotto è legata al contenuto organico, che rimane costante o diminuisce con la temperatura elevata.

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata 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:

Dirk De MEULDER
Direttore Generale Aggiunto Isover France



SURESNES, 11/05/2015

Firma