

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. CZ0001-005

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	S01 01
2	Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4	Isover UNI Isover AKU
3	Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante	Isolanti termici per gli impianti degli edifici
4	Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5	Saint - Gobain Construction Product CZ a.s. Počernická 272/96; 108 03 Praga 10 Repubblica Ceca IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673
5	Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2	Non applicabile
6	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V.	AVCP Sistema 1 Sistema 3
7	<p>Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata (nome e numero di identificazione dell'organismo notificato, se pertinente).</p> <p>Centro di costruzione Construction Engineering Praga, Organismo Notificato n ° certificazione. 1390 ha eseguito la determinazione del tipo di prodotto, l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del sistema di controllo della produzione in fabbrica sotto 1, la sorveglianza continua, la valutazione e la valutazione della produzione di fabbrica controllando ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione di reazione al fuoco. Accreditati laboratori di prova di Organismo Notificato n. 1390 ha svolto le relazioni di prova per le altre caratteristiche rilevanti dichiarati.</p>	
8	Norma armonizzata	EN 13 162: 2012

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Abreviation	Unità	Prestazione dichiarata
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	RtF	Euroclasse	A1
Rilascio di sostanze pericolose o di inquinamento ambientale	Rilascio di sostanze pericolose o di inquinamento ambientale	-	-	NPD
Indice Assorbimento Acustico	Assorbimento acustico	-	-	b)
Indice di trasmissione del rumore	Rigidità dinamica	s ^t	MN/m ³	NPD
	Spessore	d _L	mm	NPD
	Compressibilità	c	mm	NPD
	Resistività al flusso d'aria	AF _r	kPa.s/m ²	≥ 12,3
Indice di isolamento acustico	Resistività al flusso d'aria	AF _r	kPa.s/m ²	≥ 12,3
Combustione continua raggianti	Combustione continua raggianti	-	-	NPD
Resistenza termica	Resistenza termica	R _D	m ² K/W	a)
	Conduttività termica	λ _D	W/m K	0,035
	Spessore	d _N	mm	40-200 (Isover UNI) 40-100 (Isover AKU)
	Classe di spessore	T	Classe	T4
Permeabilità all'acqua	Assorbimento dell'acqua a breve termine	W _p	kg/m ²	NPD
	Assorbimento dell'acqua a lungo termine	W _{lp}	kg/m ²	NPD
Permeabilità al vapore acqueo	Trasmissione del vapore acqueo	μ	-	1
Resistenza alla compressione	Sollecitazione alla compressione o resistenza alla compressione	CS	kPa	NPD
	Carico puntuale	F _p	N	NPD
Durabilità reazione al fuoco dopo invecchiamento / degradazione	Reazione al fuoco	RtF	Euroclasse	A1
Durabilità alla resistenza termica all'invecchiamento/degradazione all'alta temperatura	Resistenza termica	R	m ² K/W	a)
	Conduttività termica	λ	W/m K	0,035
	Caratteristiche Durabilità	d	mm	NPD
Resistenza a trazione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	TR	kPa	NPD
Durabilità della resistenza alla compressione per calore, intemperie, invecchiamento/degradazione	Creep a compressione	Xct, Xt	mm	NPD

a) Il parametro R è valido per lo spessore del prodotto, per il range di spessori e delle resistenze termiche-vedere schede tecniche sul sito www.isoover.cz

b) L'assorbimento del rumore è valido per lo spessore del prodotto, per il range di spessori e di assorbimenti acustici-vedere schede tecniche sul sito www.isoover.cz

9 La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8.

Josef Diblík
Nome
Qualità e gestione della tecnologia
Funzioni


Firma

Častolovice
Luogo
01.07.2013
Data

ISOVER
SAINT-GOBAIN

e-mail: info@isoover.cz, www.isoover.cz