

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. CZ0002-001

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	I08 02
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	Orstech 45, Orstech 45 NT, Orstech 45 H
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 e per le installazioni industriali (ThIBEII)
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 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).
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 controlland 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.

8 Norma armonizzata EN 14 303:2009 + A1:2013

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Abreviation	Unità	Prestazione dichiarata
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	RtF	Euroclasse	A1, A2-s1,d0 (Ortech 45 H)
Indice Assorbimento Acustico	Assorbimento acustico	-	-	b)
Resistenza termica	Conduttività termica	λ_D	W/m K	a)
	per 50 °C	λ_D	W/m K	0,043
	per 100 °C	λ_D	W/m K	0,052
	per 250 °C	λ_D	W/m K	0,099
	per 600 °C	λ_D	W/m K	NPD
	Dimensioni e tolleranze	T	-	T4
Permeabilità all'acqua	Resistenza alla diffusione del vapore	S_d	m	NPD
Resistenza alla compressione	Resistenza alla compressione per prodotti piani	CS	kPa	NPD
Tasso di rilascio di sostanze corrosive	Quantità di tracce di ioni solubili e pH	CL	mg/kg	10
	Rilascio di sostanze pericolose o di inquinamento ambientale	-	-	NPD
Combustione continua raggianti	Combustione continua raggianti	-	-	NPD
Durabilità della reazione al fuoco per invecchiamento/degradazione	Caratteristiche Durabilità	RtF	Euroclasse	A1, A2-s1,d0 (Ortech 45 H)
Durabilità della reazione al fuoco per invecchiamento/degradazione e per alta temperatura	Caratteristiche Durabilità	-	-	NPD
Durabilità della resistenza termica per invecchiamento/degradazione e per alta temperatura	Caratteristiche Durabilità	-	-	NPD
	Temperatura massima di servizio	ST(+)	°C	250
Durabilità alla resistenza termica all'invecchiamento/degradazione all'alta temperatura	Conduttività termica	λ	W/m K	a)
	Dimensioni e tolleranze	T	-	T4
	Stabilità dimensionale, o	DS(TH)	-	NPD
	Temperatura massima di servizio	ST(+)	°C	250
	Caratteristiche Durabilità	-	-	NPD

a) Il parametro λ è valido per lo spessore del prodotto, per il range di spessori e delle resistenze termiche-vedere schede tecniche sul sito www.isover.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.isover.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 <i>Nome</i> Qualità e gestione della tecnologia <i>Funzioni</i>	 <i>Firma</i>	01.07.2013 <i>Data</i> Častolovice <i>Luogo</i>	 e-mail: info@isover.cz , www.isover.cz
---	---	--	--