

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP N°: ES0001-020 (it) 20161128

**1. Codice di identificazione unico del prodotto:**

030102

*IXXO (vedi anche dati riportati su etichetta per la tracciabilità)*

**2. Uso previsti:**

*Isolanti termici per edilizia (ThIB)*

**3. Produttore:**

*SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA, S.L.*

*Av. Del Vidrio s/n, 19200 Azuqueca de Henares (Guadalajara- Spagna)*

*www.isover.es*

**4. Rappresentante autorizzato:**

*Non applicable*

**5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:**

*AVCP Sistema 3*

**6. Norma armonizzata: EN\_13162:2012+A1:2015**

**Organismo Notificato:**

*CSTB (Organismo Notificato n°0679).*

*ha effettuato la misura sul prodotto tipo in base alle prove di tipo, secondo il sistema 3.*

**7. Prestazione dichiarata: Norma armonizzata EN\_13162:2012+A1:2015**

CARATTERISTICHE ESSENZIALI		PRESTAZIONE
Reazione al fuoco	<i>Reazione al fuoco</i>	F
Rilascio di sostanze pericolose nell' ambiente interno	<i>Rilascio di sostanze pericolose<sup>g</sup></i>	NPD
Indice di assorbimento acustico	<i>Assorbimento acustico<sup>f</sup></i>	NPD
Indice di trasmissione del rumore da impatto (per pavimenti)	<i>Rigidità dinamica<sup>f</sup></i>	SD10
	<i>Spessore d<sub>t</sub></i>	T6
	<i>Comprimibilità</i>	CP5
	<i>Resistenza al flusso d'aria</i>	NPD
Indice di assorbimento acustico aereo diretto	<i>Resistenza al flusso d'aria</i>	NPD
Combustione con incandescenza continua	Combustione con incandescenza continua	NPD
Resistenza termica	<i>Conduttività termica (λ)</i>	0,039
	<i>Resistenza termica<sup>f</sup></i>	RD:0,75 (30 mm) RD:3,30 (130 mm)
	<i>Spessore</i>	T6
Permeabilità all'acqua	<i>Assorbimento d'acqua</i>	WS
Permeabilità al vapore acqueo	<i>Trasmissione al vapore acqueo</i>	NPD
Resistenza alla compressione	Sollecitazione alla compressione o resistenza alla compressione	CS(10/Y)50
	<i>Carico puntuale</i>	NPD
Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	<i>Caratteristiche della durabilità<sup>b</sup></i>	b
Durabilità della resistenza termica al calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Resistenza termica e conduttività termica	c
	<i>Stabilità dimensionale</i>	DS(70,90) <sup>d</sup>
Resistenza a trazione/flessione	<i>Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce<sup>e</sup></i>	TR10
Durabilità della resistenza alla compressione in rapporto o all'invecchiamento/degradazione	Resistenza alla compressione	NPD

*a Nessun cambiamento nella reazione al fuoco delle proprietà dei prodotti in lana minerale.*

*b La prestazione al fuoco della fibra minerale non si deteriora con il tempo.*

*c La conducibilità termica dei prodotti in fibra minerale non cambia con il tempo. L'esperienza ha dimostrato che la struttura della fibra minerale è stabile e che la porosità non contiene altri gas che aria atmosferica.*

*d Solo per la stabilità dimensionale dello spessore.*

*e Questa caratteristica riguarda anche la manipolazione e l'installazione.*

*f Vedere l'etichetta: spessore / prestazioni dichiarate.*

*g 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/>)*

**8. Documentazione tecnica adeguata o documentazione tecnica specifica:**

*Non applicabile*

**Le prestazioni del prodotto identificato sopra sono coerenti con l'insieme delle caratteristiche prestazionali. Questa dichiarazione di prestazione è rilasciata a norma del regolamento (UE) n 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.**




Fernando Peinado Hernández  
(Responsabile Certificazione Costruire)  
Azuqueca de Henares, 28/11/2016