

## DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA

DoP N°: ES-0002-086(en)

### 1. Jedinstveni identifikacioni broj proizvoda-tipa:

H0102

CLIMAVER A1 APTA ( Takođe pogledajte oznaku proizvoda za sledljivost)

### 2. Namena (prema usaglašenoj tehničkoj specifikaciji):

Termo izolacija građevinske opreme i industrijskih instalacija (ThIBEII)

### 3. Naziv, registrovani trgovački naziv i kontakt adresa proizvođača:

SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA S.L.

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

[www.isover.es](http://www.isover.es)

### 4. Naziv i kontakt adresa ovlašćenog predstavnika:

Nije primenljivo

### 5. Sistem(i) procene i verifikacije konstantnosti performansi građevinskog proizvoda:

AVCP Sistem 1 za reakciju na vatru.

AVCP Sistem 3 za druge karakteristike.

### 6. U slučaju da je građevinski proizvod obuhvaćen usklađenim standardom:

Asociación Española de Normalización y Certificación, AENOR (Notifikaciono telo n° 0099).

izvršio je određivanje tipa proizvoda na osnovu ispitivanja tipa (uključujući uzorkovanje); početni pregled proizvodnog pogona i kontrolu fabričke proizvodnje; kontinuirani nadzor, procenu i evaluaciju kontrole fabričke proizvodnje; pod sistemom 1.

i izdao sertifikat o postojanosti performansi.

Centro de ensayos, innovación y servicios, CEIS (Notifikaciono telo n°1722) i FIW (Notifikaciono telo n°0751), su izvršili određivanje tipa proizvoda na osnovu ispitivanja tipa (na osnovu uzorkovanja koje je izvršio prvi zvođač), pod sistemom 3.

Izdali su relevantne izveštaje o ispitivanju.

### 7. Slučaj građevinskog proizvoda za koji je izdata Evropska tehnička procena:

Nije primenljivo

## 8. Deklarisane performanse

Sve karakteristike navedene u donjoj tabeli utvrđene su usklađenim standardom  
EN14303:2009 +A1:2013

Osnovne karakteristike		Performanse
Reakcija na vatru - Evropska klasifikacija karakteristika		A1
Indeks akustične apsorpcije	Apsorpcija zvuka	0,7-0,9
Toplotna otpornost	Toplotna provodljivost( $\lambda$ ) 10 °C 20°C 40°C 60°C	0,032 0,033 0,036 0,038
	Dimenzije Tolerancija	40 T5
Vodopropusnost	Apsorpcija vode	WS1
Paropropusnost	Otpor difuziji vodene pare	MV1
Čvrstoća pri pritisku	Pritisni napon ili čvrstoća pri pritisku za ravne proizvode	NPD
Stopa ispuštanja korozivnih supstanci	Količina u tragovima jona Cl <sup>-</sup> Količina u tragovima jona F <sup>-</sup> Količina u tragovima jona SiO <sub>3</sub> <sup>+</sup> Količina u tragovima jona Na <sup>+</sup> pH vrednost	NPD NPD NPD NPD NPD
Stopa ispuštanja opasnih supstanci u spoljašnju sredinu	Ispuštanje opasnih supstanci	NPD (a)
Kontinuirano žareće sagorevanje	Kontinuirano žareće sagorevanje (b)	NPD
Postojanost reakcije na vatru pod uticajem starenja/degradacije	Karakteristike postojanosti	(e)
Postojanost reakcije na vatru pod uticajem starenja/degradacije i pod uticajem visokih temperatura	Toplotna provodljivost	(d)
	Dimenzije i tolerancije	Pogledajte iznad
	Dimenzionalna stabilnost ili maksimalna servisna temperatura	NPD
	Toplotna provodljivost	(d)
Postojanost reakcije na vatru pod uticajem visoke temperature	Karakteristike postojanosti	( e )
Postojanost topotne otpornosti pod uticajem visoke temperature	Karakteristike postojanosti	(d)
	Maksimalna servisna temperatura Dimenzionalna stabilnost	NPD

(a) Informativna baza podataka o evropskim i nacionalnim odredbama o opasnim supstancama je dostupna na web stranci Construction na sajtu EUROPA (pristup preko <http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/>).

(b) Evropski metod ispitivanja je u razvoju i standard će biti izmenjen kada izmene budu dostupne.

(c) Performanse otpornosti na vatru mineralne vune se ne pogoršavaju tokom vremena. Evropska klasifikacija proizvoda je povezana sa organskim sadržajem, koji se ne može vremenom povećati.

(d) Toplotna provodljivost mineralne vune se ne menja tokom vremena, iskustvo je pokazalo da je struktura vlakana stabilna i da pore, osim atmosferskog, ne sadrže druge gasove.

(e) Performanse otpornosti na vatru mineralne vune se ne pogoršavaju pod uticajem visoke temperature. Evropska klasifikacija proizvoda je povezana sa organskim sadržajem, koji ostaje konstantan ili se smanjuje pod uticajem visoke temperature.

**9. Performanse proizvoda identifikovane u tačkama 1 i 10. su u skladu sa deklarisanim performansama u tački 9.  
Ova deklaracija o performansama se izdaje pod isključivom odgovornošću proizvođača navedenog u tački 4.**

Alfonso Díez Monforte  
(Responsable de Certificación para Edificación)  
DpP. Azuqueca de Henares, 16/02/2015