



Декларация за експлоатационни показатели
DoP N°: ES0002-011 (en)

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

H0103

2. Елемент позволяващ идентификация на строителния продукт:

CLIMAVER PLUS R
(Виж също така етикета на продукта за проследимост)

3. Предназначение (според хармонизираната техническа спецификация):

Топлоизолация за сградни и промишлени инсталации (ThIBEII)

4. Наименование, регистрирано търговско наименование и адрес за контакт на производителя:

SAINT-GOBAIN CRISTALERIA, S.L.
Av. Del Vidrio s/n, 19200 Azuqueca de Henares (Guadalajara-España)
www.isover.es

5. Име и адрес за контакт на упълномощения представител:

Неприложимо

6. Система (и) за оценка и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт:

AVCP Система 1 за реакция на огън.
AVCP Система 3 за други характеристики.

7. В случай на строителен продукт обхванат от хармонизиран стандарт:

Asociación Española de Normalización y Certificación, AENOR (Нотифициращ орган n° 0099), извършва определянето на типа продукт въз основа на изпитване на типа (включително подбор на образец); първоначална проверка на производствената площадка и на фабричния производствен контрол; непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на фабричния производствен контрол; по Система 1 и издава сертификат за постоянство на експлоатационните показатели.

Centro de ensayos, innovación y servicios, CEIS (Нотифициращ орган n°1722) и FIW (Нотифициращ орган n°0751), извършва определянето на типа продукт въз основа на изпитването на типа (на базата на подбор на образец от производителя) , по Система 3. Те издават съответните протоколи за изпитване.

8. В случай на строителен продукт, за който е издадена Европейска техническа оценка:

Неприложимо



9. Декларирани експлоатационни показатели

Всички характеристики изброени в таблицата по-долу са определени на база хармонизирания стандарт EN14303:2009 +A1:2013

Съществени характеристика		Експлоатационни показатели
Реакция при огън - Характеристики Евроклас		B-s1, d0
Индекс за звукопоглъщане	Звукопоглъщане	NPD
Топлинно съпротивление	Топлопроводимост (λ)	
	10 °C	0,032
	20 °C	0,033
	40 °C	0,036
	60 °C	0,038
	NPD °C	NPD
	Размери	25
	Отклонения	T5
Водопрopusкливост	Водопоглъщане	NPD
Прopusкливост на водни пари	Дифузионно съпротивление на водни пари	MV1
Якост на натиск	Напрежение на натиск или якост на натиск за плоски продукти	NPD
Степен на освобождаване на корозивни вещества	Следи от йони на Cl^-	NPD
	Следи от йони на F^-	NPD
	Следи от йони на SiO_3^+	NPD
	Следи от йони на Na^+	NPD
	Стойност на pH	NPD
Отделяне на опасни вещества във вътрешната среда	Отделяне на опасни вещества	NPD (a)
Продължително тлеещо горене	Продължително тлеещо горене (ф)	NPD
Устойчивост на реакция на огън срещу стареенето / разпадане	Характеристики за устойчивост	(e)
Устойчивост на топлинно съпротивление срещу стареене/разпад и срещу висока температура.	Топлинна проводимост	(d)
	Размери и отклонения	Виж по-горе
	Стабилност на размерите, или Максимална работна температура	NPD
	Топлинна проводимост	(d)
Устойчивост на реакция на огън срещу висока температура	Характеристики за устойчивост	(e)
Устойчивост на топлинно съпротивление срещу висока температура	Характеристики за устойчивостта	(d)
	Максимална работна температура,	NPD
	Стабилност на размерите	

(a) Информационна база данни с европейските и национални разпоредби относно опасни вещества, е налична на уеб сайта за строителство на EUROPA (достъпен през <http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/>).

(б) В процес на разработка е Европейски метод на изпитване и стандартът ще бъде изменен, когато метода е налице.

(в) Огнеустойчивите характеристики на минералната вата не се влошава с течение на времето Евроклас класификацията на продукта е свързана с органичното съдържание, което не може да се увеличи с времето.

(г) Топлинна проводимост на продуктите от минерална вата не се променя с времето, опитът показва, че структурата на влакното е стабилна и порите не съдържат други газове освен атмосферен въздух.

(в) Огнеустойчивите характеристики на минералната вата не се влошават при висока температура. Евроклас класификацията на продукта е свързана с органичното съдържание, което остава постоянно или намалява при висока температура.

10. Експлоатационните показатели на продукта идентифицирани в точки 1 и 10 са в съответствие с обявените експлоатационни показатели в точка 9. Настоящата Декларация за експлоатационни показатели се издава на база пълната еднолична отговорност на производителя посочен в точка 4.

(подпис и печат)

Алфонсо Диез Монфорте
(Responsable de Certificación para Edificación)
DpP. Azuqueca de Henares, 31/04/2014