ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ №. CZ0001-009

1. Уникален идентификационен код на типа продукт
   ISOVER N

2. Предназначение:
   Топлоизолация за сгради

3. Производител:
   СЕН-ГОБЕН КОНСТРАКШЪН ПРОДЪКТ CZ A.C.
   Смръчкова 2485/4, 180 00 Прага 8 - Либен
   Република Чехия

4. Оторизиран представител:
   Неприложимо

5. Система за оценка и контрол на експлоатационните показатели на продукта: Система 1 и система 3

6. Хармонизиран стандарт:

   EN 13162:2012 + A1:2015
   Нотифицираният сертифициращ орган Институт за изпитване и сертифициране А.С. (Идентификационен номер 1023) извърши определянето на типа на продукта, първоначална инспекция на завода и на заводския производствен контрол по система 1, непрекъснат контрол, оценка и одобрение на заводския производствен контрол.

7. Декларирани показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Съкращение	Единица мярка	Декларирани експлоатационни показатели
Реакция на огън	Реакция на огън	RtF	Евроклас	A1
Отделяне на опасни вещества	Отделяне на опасни вещества			NPD
Коефициент на звукопоглъщане	Звукопоглъщане	α_p α_w		NPD
Звукоизолация от ударен шум	Динамична твърдост	s'	MN/m3	NPD
	Дебелина	dL	mm	NPD
	Компресия	c	mm	NPD

	Относително съпротивление на въздушен поток	AFr	kPa s/m2	> 24
Звукоизолация от въздушен шум	Относително съпротивление на въздушен поток	AFr	kPa s/m2	> 24
Устойчивост на запалване	Устойчивост на запалване			NPD
Топлинно съпротивление	Топлинно съпротивление	R_D	m2 K/W	a)
	Топлопроводност	λ_D	W/(m K)	0,035 (d=20-50 mm) 0,034 (d≥60mm)
	Дебелина	dN	mm	20 - 120
	Клас дебелина	T	клас	T6 (d=20-50mm) T5 (за d≥60mm)
Водопропускливост	Краткосрочно водопоглъщане	Wp	kg/m2	NPD
	Дългосрочно водопоглъщане	Wlp	kg/m2	NPD
Паропропускливост	Пародифузия	μ	-	1
Устойчивост на натиск	Устойчивост на натиск	CS	kPa	NPD
	Точка на товароносимост	F_p	N	NPD
Дълготрайност на реакция на огън срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разлагане.	Реакция на огън	RtF	Евроклас	A1
Дълготрайност на топлинното съпротивление срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разлагане	Топлинно съпротивление	R_D	m2 K/W	a)
	Топлопроводност	λ_D	W/(m K)	0,035 (d=20-50 mm) 0,034 (d≥60mm)
	Дебелина			NPD
Якост на опън/огъване	Якост на опън перпендикулярно на повърхностите	TR	kPa	NPD
Дълготрайност на якост на натиск срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/ разлагане	Устойчивост на деформация	X_{ct}, X_t	mm	NPD

Забележка 1 – « NPD » НЯМА ОПРЕДЕЛЕН ПОКАЗАТЕЛ

a) Параметърът R е валиден за дебелината на продукта, диапазона на дебелината и топлинното съпротивление – вижте информационния лист на продукта на www.isover.bg

Таблица 2

Продукт	Дебелина (mm)	Дължина / широчина (mm)	Брой в пакет	m2/пакет	m3/пакет	m2/палет	Декларирано топлинно съпротивление $R_D[m^2 \cdot K \cdot W^{-1}]$
Isover N	20	1200 x 600	16	11,52	0,23	161,28	0,55
Isover N	25	1200 x 600	12	8,64	0,22	138,24	0,7
Isover N	30	1200 x 600	10	7,2	0,22	115,2	0,85
Isover N	40	1200 x 600	8	5,76	0,23	80,64	1,1
Isover N	50	1200 x 600	6	4,32	0,22	69,12	1,4

Таблица 3

Динамична твърдост *s'*		Декларираме съгласно EN 13162+A1	Декларирана стойност на динамична твърдост				SD
	[mm]		20	25	30	40	50
	$[MN \cdot m^{-3}]$	Измерване съгласно ČSN ISO 9052-1 (EN 29052-1)	25.7	22.9	18.3	9.3	8.4

Код спецификация: MW-EN 13162-T6-CP5-SDi*)-MU1

Експлоатационните характеристики на посочения по-горе продукт са в съответствие с декларираните стойности на експлоатационните показатели. Тази декларация за експлоатационни характеристики е издадена съгласно Регламент (ЕС) № 305/2011, от горепосочения производител на негова отговорнаст.
Декларацията за нарязани продукти Isover N / PP е извлечена от декларираните параметри на този продукт.

Подписано за и от името на производителя от:

име : Йежи Шулак
длъжност – Директор на завода
място : Частоловице
дата : 10.01.2024 г.