

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

### No 058-WS2-DoP-14-w2

1. **A terméktípus egyedi azonosító kódja:**  
**058-WS2-DoP-14-w2**
2. **Felhasználási terület:**  
Épületek hőszigetelésére
3. **Gyártó:**  
Saint-Gobain Construction Products Polska Sp.z.o.o.  
44-100 Gliwice, ul.Okružna 16, Polska  
[www.isover.pl](http://www.isover.pl)
4. **A felhatalmazott képviselő neve és kapcsolati címe:**  
SAINT-GOBAIN HUNGARY KFT.  
PILISVÖRÖSVÁR, BÉCSI ÚT 07/5 HRSZ., 2085.
5. **Az építőipari termék értékelésére és a megfelelőség tanúsítására használt rendszer(ek)::**

Rendszer 1  
Rendszer 3

- 6a. **Harmonizált szabvány:** EN 13162:2012+A1:2015  
**Bejelentett szervezet:** 1454 Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego

- 6b. **Európai Értékelési Dokumentum:**  
Nem releváns

7. **Bejelentett teljesítmény / s:**

**Twist 20mm,  
MW – EN 13162 – T6 – DS(70,90) – PL(5)100 – WS – MU1– SD14 – CP4 – AFR5**

Táblázat 1

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált szabvány EN 13162:2012+A1:2015	Nyilatkozat szerinti teljesítmény NPD
Tűzállóság	4.2.6 Tűzállóság	Euroclass	A2-s1,d0./
Veszélyesanyag kibocsátás	4.3.13 Veszélyesanyag kibocsátás	EU előírás nem áll rendelkezésre	NPD
Hangelnyelési index	4.3.11 Hangelnyelés	$\alpha_{wi}$ (AWi) deklarált	NPD
Testhang átviteli mutató	4.3.9 Dinamikai merevség	$s'$ , SDi deklarált	14 MN/m <sup>3</sup>
	4.3.10.2 Vastagság $d_L$	$d_L$ deklarált vastagsági osztály T6 vagy T7	NPD
	4.3.10.4 Összenyomhatóság c	CPi deklarált	CP6
	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AFi deklarált	NPD
Léghang szigetelési mutató	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AFi i deklarált	$\geq 5$ kPa s/m <sup>2</sup>
Folyamatos izzás	4.3.15 Folyamatos izzás	EU előírás nem áll rendelkezésre	NPD

Hőszigetelő képesség	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezető képesség	Deklarált R és $\lambda$ amennyiben megadható	Lásd 2. táblázat 0,033 W/mK
	4.2.3 Vastagság	Ti vastagsági eltérés osztály	T6
Vízfelvevő képesség	4.3.7.1 Rövid idejű vízfelvétel	WS deklarált $W_p$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P) deklarált $W_{lp}$	NPD
Páraáteresztő képesség	4.3.8 páradiffúziós ellenállási együttható	deklarált $\mu$ (MU <sub>i</sub> ) vagy Z <sub>i</sub>	MU1
Nyomószilárdság	4.3.3 Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10) <sub>i</sub> vagy CS(10/Y) <sub>i</sub> deklarált	NPD
	4.3.5 Pontszerű terhelés	PL(5) <sub>i</sub> deklarált	$\geq 100 \text{ N}$
Tűzveszélyességi jellemzők állandósága a hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.2.7 Jellemzők állandósága	Tűzállóság a 4.2.6 szerint deklarálván	Időben nem változik
A hőszigetelő képesség állandósága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Deklarált R és $\lambda$ amennyiben megadható	Időben nem változik
	4.2.7 Jellemzők állandósága 4.3.2 Méretállandóság meghatározott hőmérséklet és páratartalom mellett	DS(70/90) deklarált A relative változások a vastagságban	$\leq 1\%$
Szakítószilárdság	4.3.4 Felülettel párhuzamos szakítószilárdság	TR <sub>i</sub> deklarált	NPD
Nyomószilárdság állandósága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.3.6 Nyomás alatti kúszás	CC( $i_1/i_2/y$ ) $\delta_c$ deklarált nyomás alatti kúszás $X_{ct}$ and $X_t$	NPD

i – vonatkozó osztály vagy deklarált érték

Táblázat 2

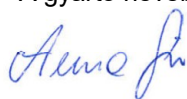
Hővezetési ellenállás $R_D$														
d [mm]	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
$R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	0,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

NPD – nincs előírt teljesítmény

#### 8. Megfelelő műszaki dokumentáció és / vagy különleges műszaki dokumentáció:

A fenti termék(ek) teljesítménye megfelel a nyilatkozat szerinti teljesítménnyel / s. Ez a teljesítmény nyilatkozat összhangban van a (EU) 305/2011 rendelettel, a kiadott teljesítmény nyilatkozattal kapcsolatban minden felelősség a gyártót terheli.

A gyártó nevében aláírta:



Anna Gil

Kibocsátás helye és kelte Gliwice 08/07/2016