



Uffici  
Via Giardini, 474/M  
41124 Modena  
Tel. 059 2916411  
Fax 059 344232  
info@ediltec.com

Stabilimento  
Z.I. C.da Stampalone  
64036 Cellino Attanasio (TE)  
Tel. 0861 668008  
Fax 0861 669256  
www.ediltec.com



## IZJAVA O LASTNOSTIH

Št. 040008-CPR2013-IT

(1/2)

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

**X-FOAM WAFER HBD**

**Ekstrudirane polistirenske plošče (XPS)**

2. Predvidena uporaba proizvoda:

**Toplotnoizolacijski proizvod za stavbe**

3. Ime in naslov proizvajalca:

**EDILTEC S.R.L.**

**VIA GIARDINI, 474/M**

**41124 – MODENA (MO)**

**Tel. 059 29 16 411 – Fax. 059 34 42 32**

4. Sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

**Sistem 3**

5. Priglašeni organ:

**FIW – FORSCHUNGSINSTITUT FÜR WÄRMESCHUTZ e.V. Manchen Lochhamer Schlag**

**4 -82166 Gräfelfing, NB 0751**

**Priglašeni preskusni laboratorij (NB 0751), ki je opravil preskuse tipa (ITT) za skupine izdelkov glede na lastnosti.**

❖ Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1, so v skladu z lastnostmi, navedenimi v Prilogi

❖ Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 3

Modena, 13 Maggio 2017

Il legale rappresentante: Ing. Stefano Sboarina

## PRILOGA K IZJAVI O LASTNOSTIH

Št. 040008-CPR2013-IT

(2/2)

### Navedena lastnost

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Harmonizirane tehnične specifikacije		
<b>Toleranca debeline</b>	<b>Deklarirani razred T2:</b> Debelina 20 - 300 mm: ±1,5 mm	EN 13164:2012 + A1:2015		
<b>Toplotna prevodnost (<math>\lambda_D</math>) in Toplotna upornost (<math>R_D</math>)</b>	<b>Debelina (mm)</b>		<b><math>\lambda_D</math>: W/mK</b>	<b><math>R_D</math>: m<sup>2</sup>K/W</b>
	20		0,032	0,60
	30		0,032	0,90
	40		0,033	1,20
	50		0,034	1,45
	60		0,034	1,75
	80		0,035	2,25
	100		0,035	2,85
	120		0,036	3,30
	140		0,034	4,15
	160		0,034	4,70
	180		0,034	5,25
	200		0,035	5,75
	220		0,035	6,30
240	0,035	6,85		
260	0,035	7,45		
280	0,035	8,00		
300	0,035	8,55		
<b>Tlačna trdnost pri 10% deformaciji</b>	<b>Deklarirana raven: CS(10/Y)200</b> ≥ 200 kPa (debelina 20 - 30 mm) <b>Deklarirana raven: CS(10/Y)250</b> ≥ 250 kPa (debelina 40 mm) <b>Deklarirana raven: CS(10/Y)300</b> ≥ 300 kPa (debelina 50 - 300 mm)			
<b>Natezna trdnost pravokotno na ploskev</b>	<b>Deklarirana raven: TR600</b> ≥ 600 kPa			
<b>Dimenzijska stabilnost v specifičnih pogojih temperature in vlažnosti</b>	<b>Deklarirani razred: DS(70,90)</b> Pri 70° C in 90% R.V.: Sprememba dimenzij ≤ 5%			
<b>Deformacija pri določeni tlačni obremenitvi in temperaturnih pogojih</b>	<b>Deklarirani razred: DLT(2)5</b> Pri 70° C, 168 ur, 40 kPa: Sprememba dimenzij ≤ 5%			
<b>Vpijanje vode s potopitvijo (28 dni)</b>	<b>Deklarirana raven: WL(T)0,7</b> Vpijanje ≤ 0,7% vol.			
<b>Vpijanje vode z difuzijo (28 dni)</b>	<b>Deklarirana raven: WD(V)5</b> Vpijanje ≤ 5% vol. (debelina 20 - 50 mm) <b>Deklarirana raven: WD(V)3</b> Vpijanje ≤ 3% vol. (debelina 60 - 300 mm)			
<b>Upornost difuziji vodne pare (<math>\mu</math>)</b>	<b>Deklarirana raven: MU80</b> (debelina 20 - 300 mm)			
<b>Obnašanje ob zmrzovanju (izmenično zmrzovanje-odtaljevanje)</b>	<b>Deklarirana raven: FTCD1</b> Vpijanje ≤ 1% vol.			
<b>Odziv na ogenj</b>	<b>Evropski razred E</b>			