

# IP PIR 022

IP PIR 022 yra šilumos izoliacijos plokštė. Jos šerdį sudaro standi poliizocianatinio putplasčio (PIR) izoliacija. Abi plokštės pusės padengtos dujoms nelaidžia daugiasluoksne plėvele.

## Sprendimai

Šilumos izoliacijos plokštė sluoksniuotiems betono elementams.

## Gaminys

Aprašymas	Reikšmė	Vienetas	Leistinasis nuokrypis	Standartas
<b>Matmenys</b>				
Ilgis	2400, 2500, 2600	mm		
Plotis	590 (*), 1200	mm	(*) tik „Mäntsälä“ gamyba	
Storis	20-180	mm	T2	EN 823
<b>Išorinė forma</b>				
Danga	Dujoms atspari daugiasluoksni plėvelė abiejose pusėse			
Kraščių tipas (griovelis ir liežuvėlis)	Lygūs kraštai			

## Svarbiausios savybės

Aprašymas	Standartas	EN kodas	Reikšmė	Vienetas
<b>Šilumos laidumas (deklaruota vertė)</b>				
Visų storių plokštės	EN 13165	$\lambda_D$	0.022	W/m.K
<b>Mechaninės savybės</b>				
Gniuždymo stipris suspaudžiant 10 %	EN826	CS(10/Y)120	≥120	kPa
<b>Priešgaisrinės savybės</b>				
Reakcija į ugnį (pats gaminys)	EN 13501-1	Euroklasė	NPD	

# IP PIR 022

## Izoliavimo reikšmės

20	0.022	0.90
25	0.022	1.10
30	0.022	1.35
35	0.022	1.55
40	0.022	1.80
45	0.022	2.00
50	0.022	2.25
55	0.022	2.50
60	0.022	2.70
66	0.022	3.00
70	0.022	3.15
75	0.022	3.40
80	0.022	3.60
85	0.022	3.85
90	0.022	4.05
95	0.022	4.30
100	0.022	4.50
105	0.022	4.75
110	0.022	5.00
115	0.022	5.20
120	0.022	5.45
125	0.022	5.65
130	0.022	5.90
132	0.022	6.00
135	0.022	6.10
140	0.022	6.35
145	0.022	6.55
150	0.022	6.80
155	0.022	7.00
160	0.022	7.25
165	0.022	7.50

# IP PIR 022

170	0.022	7.70
180	0.022	8.15

## Standartai ir sertifikatai

	EN 13165:2012 + A2:2016	
	ISO 9001:2015	(Production Bourges ,Stoke and Mäntsälä)
	ISO 14001:2015	(Production Bourges and Stoke)
ACERMI	16/003/1131	(20-160mm) (Production Bourges)
ISOLE class	I5S1O3L3E4	(20-120mm)
	I2S1O3L3E4	(125-160mm)
VOC	A+	

## Kita

### Gamybos įmonė

Bourges	1 rue Ferdinand Lesseps, 18000 Bourges, France
Stoke	Enterprise way, Meir park Stoke On Trent, ST3 7UN UK
Mäntsälä	Gneissitie 2, 04600 Mäntsälä, Finland
Sandėliavimas / priežiūra	Laikyti sausai ir saugant nuo tiesioginių saulės spindulių.

### Registracijos duomenų bazėje

IP PIR 022 yra registruotas BASTA *	(Production Mäntsälä)
IP PIR 022 yra registruotas "SundaHus" **	(Production Mäntsälä)
IP PIR 022 yra Byggvarubedömningen registruota ***.	(Production Mäntsälä)
IP PIR 022 patvirtintas "Nordic Swan" ekologiniu ženklu pažymėtuose pastatuose ****	(Production Mäntsälä)

(\*) BASTA registracija reiškia, kad galime patikrinti, ar šis produktas atitinka sutartus savybių kriterijus, susijusius su aplinkai ir sveikatai pavojingomis savybėmis. Žr. [www.bastaonline.se](http://www.bastaonline.se).

(\*\*) Žr. [www.sundahus.se](http://www.sundahus.se).

**Recticel Insulation Oy**  
Gneissitie 2, 04600 Mäntsälä, Finland

[www.recticelinsulation.com](http://www.recticelinsulation.com)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation

# IP PIR 022

(\*\*\*) Žr. [www.byggvarubedomningen.se](http://www.byggvarubedomningen.se).

(\*\*\*\*) Žr. [www.nordic-ecolabel.org](http://www.nordic-ecolabel.org)