

# CENIK



## trde izolacijske plošče izdelane iz poliizocianuratne ali poliuretanske pene s specifično celično strukturo

### POWERDECK z ravnimi robovi

Powerdeck je na obeh straneh obložen s tanko kompozitno folijo, ki je visoko odporna na vodno paro. Sredica je izdelana iz visokokakovostne CFC/HCFC-proste poliizocianuratne pene. Primerna je kot izolacija pod mehansko pritrjenimi enoslojnimi in pod bitumenskimi vodoodpornimi membranami.

Dimenzija plošč: 1200 × 2500 mm

Toplotna prevodnost:

$$\lambda_D = 0,024 \text{ W/mK (za vse debeline)}$$

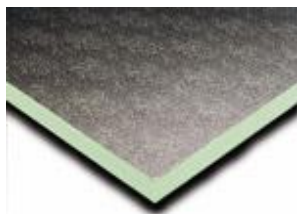
Prostorninska masa: 30kg/m<sup>3</sup>

Tlačna trdnost:

$$150 \text{ kPa (1,5 kg/cm}^2\text{) pri 10\% obremenitvi}$$

Požarna odpornost: požarna klasifikacija FM approval Standard 4450

- Class 1; po EN 13501-1 za izvedbe na jekleni nosilni pločevini B-S2,d0 in po EN 13501-1 D-s2,d0



Debelina	Podatki o pakiranju		Cena EUR/m <sup>2</sup> brez DDV
	št. plošč v paketu	št. m <sup>2</sup> v paketu	
30 mm	12	36,00	7,60
40 mm	9	27,00	9,00
50 mm	7	21,00	10,85
60 mm	6	18,00	12,40
70 mm	5	15,00	14,10
80 mm	4	12,00	15,80

### POWERDECK B z ravnimi robovi

Powerdeck B je na spodnji strani obložen z mineralnim steklenim voalom, na zgornji strani pa z bitumenskimi steklenimi vlakni in polipropilenskim vlakni. Sredica je izdelana iz visokokakovostne poliizocianuratne pene (TAUfoam).

Primerna je kot izolacija ravnih streh na bazi profilirane pločevine, na katero se namestijo bitumenske vodoodporne membrane.

Dimenzija plošč: 1200 × 600 mm

Toplotna prevodnost:

$$\lambda_D = 0,026 \text{ W/mK (za vse debeline)}$$

Prostorninska masa: 30kg/m<sup>3</sup>

Tlačna trdnost:

$$120 \text{ kPa (1,2 kg/cm}^2\text{) pri 10\% obremenitvi}$$

Požarna odpornost: požarna klasifikacija Euroclass B s2 d0 in Euroclass E po EN 13501-1.



Debelina	Podatki o pakiranju		Cena EUR/m <sup>2</sup> brez DDV
	št. plošč v paketu	št. m <sup>2</sup> v paketu	
30 mm	16	11,52	7,05
40 mm	12	8,64	8,45
50 mm	10	7,20	9,90
60 mm	8	5,76	11,55
70 mm	7	5,04	13,05
80 mm	6	4,32	14,55
100 mm	5	3,60	17,65

### POWERDECK F z ravnimi robovi

Powerdeck je na obeh straneh obložen s tanko folijo (flis) iz steklenih vlaken, ki je visoko odporna na vodno paro. Sredica je izdelana iz visokokakovostne CFC/HCFC-proste poliizocianuratne pene.

Primerna je kot izolacija na ravnih strehah - pod vodoodpornimi bitumenskimi membranami (vroče ali hladno bitumensko spojene)

Dimenzija plošč: 1200 × 600 mm

Toplotna prevodnost:

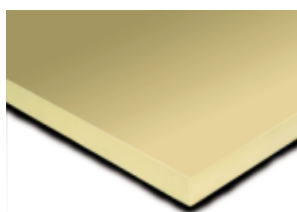
$$\lambda_D = 0,026 \text{ W/mK (za vse debeline)}$$

Prostorninska masa: 30kg/m<sup>3</sup>

Tlačna trdnost:

$$>120 \text{ kPa (1,2 kg/cm}^2\text{) pri 10\% obremenitvi}$$

Požarna odpornost: Euroclass E po EN 13501-1 in po EN 13501-1 za izvedbe na jekleni nosilni pločevini B-S2-d0



Debelina	Podatki o pakiranju		Cena EUR/m <sup>2</sup> brez DDV
	št. plošč v paketu	št. m <sup>2</sup> v paketu	
30 mm	16	11,52	6,35
40 mm	12	8,64	7,75
50 mm	10	7,20	9,20
60 mm	8	5,76	10,70
70 mm	7	5,04	12,35
80 mm	6	4,32	13,90
100 mm	5	3,60	16,95

## EUROTHANE SILVER z ravnimi robovi

Eurothane Silver je univerzalna izolacija za ravne strehe z izjemno toplotno prevodnostjo. Sredica je izdelana iz visokokakovostne CFC/HCFC-proste poliizocianuratne pene. Iz obeh strani je obložena z nepredušno več-slojno membrano.

Primerna je kot izolacija na ravnih strehah - kovinske strehe prekrite z mehansko pritrjenimi dvoslojnimi bitumenskimi membranami ali enoslojnimi sintetičnimi membranami.

Dimenzija plošč: 2500 × 1200 mm

Toplotna prevodnost:

$\lambda_D = 0,023$  W/mK (za vse debeline)

Prostorninska masa: 30kg/m<sup>3</sup>

Tlačna trdnost:

>120 kPa (1,2 kg/cm<sup>2</sup>) pri 10% obremenitvi

Požarna odpornost: Euroclass E po EN 13501-1 in po EN 13501-1 za

izvedbe na jekleni nosilni pločevini B-S2-d0



Debelina	Podatki o pakiranju		Cena
	št. plošč v paketu	št. m <sup>2</sup> v paketu	EUR/m <sup>2</sup> brez DDV
30 mm	12	36,00	7,50
40 mm	9	27,00	8,80
50 mm	7	21,00	10,20
60 mm	6	18,00	11,65
70 mm	5	15,00	13,35
80 mm	4	12,00	14,80
100 mm	3	9,00	18,30

## EUROTHANE Bi-3

Eurothane Bi-3 je izolacijska plošča, ki je z obeh strani obdana z bitumenskim steklenim voalom. Sredica je izdelana iz visokokakovostne poliuretanske pene.

Primerna je kot izolacija na ravnih strehah - prekrite z bitumenskimi ali enoslojnimi vodoodpornimi sistemi.

Dimenzija plošč: 1200 × 600 mm

Toplotna prevodnost:

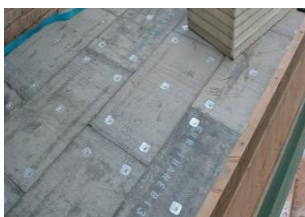
$\lambda_D = 0,027-0,028$  W/mK (za vse debeline)

Prostorninska masa: 30kg/m<sup>3</sup>

Tlačna trdnost:

>120 kPa (1,2 kg/cm<sup>2</sup>) pri 10% obremenitvi

Požarna odpornost: Euroclass F po EN 13501-1



Debelina	Podatki o pakiranju		Cena
	št. plošč v paketu	št. m <sup>2</sup> v paketu	EUR/m <sup>2</sup> brez DDV
30 mm	16	11,52	7,90
40 mm	12	8,64	9,15
50 mm	10	7,20	10,45
60 mm	8	5,76	11,90
70 mm	7	5,04	13,65
81 mm	6	4,32	15,20
90 mm	5	3,60	16,90
100 mm	5	3,60	18,45
120 mm	4	2,88	22,00

## EUROFLOOR

Eurofloor je izolacijska plošča, ki je z obeh strani obdana s sivo, nepredušno, večplastno membrano iz mešanice papirja in kovine.

Sredica je izdelana iz visokokakovostne poliuretanske pene.

Primerna je kot izolacija tal.

Dimenzija plošč: 1200 × 2500 mm

Toplotna prevodnost:

$\lambda_D = 0,023$  W/mK (za vse debeline)

Prostorninska masa: 30kg/m<sup>3</sup>

Tlačna trdnost:

>120 kPa (1,2 kg/cm<sup>2</sup>) pri 10% obremenitvi

Požarna odpornost: Euroclass F po EN 13501-1



Debelina	Podatki o pakiranju		Cena
	št. plošč v paketu	št. m <sup>2</sup> v paketu	EUR/m <sup>2</sup> brez DDV
30 mm	12	36,00	6,95
40 mm	9	27,00	8,35
50 mm	7	21,00	9,90
60 mm	6	18,00	11,45
70 mm	5	15,00	13,30

## EUROWALL

Eurowall je izolacijska plošča, ki je obdana z nepredušno, večplastno membrano iz mešanice papirja in kovine. Membrana je na eni strani reflektivna, medtem ko je na drugi strani ravna siva. Sredica je izdelana iz visokokakovostne poliuretanske pene.

Primerne je kot izolacija prezračevanih fasad.

Dimenzija plošč: 1200 × 600 mm

Toplotna prevodnost:

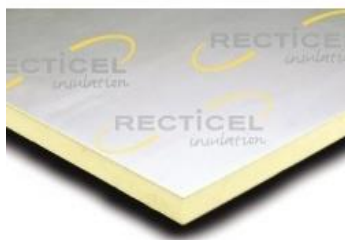
$\lambda_0 = 0,023 \text{ W/mK}$  (za vse debeline)

Prostorninska masa: 30kg/m<sup>3</sup>

Tlačna trdnost:

>120 kPa (1,2 kg/cm<sup>2</sup>) pri 10% obremenitvi

Požarna odpornost: Euroclass F po EN 13501-1



Debelina	Podatki o pakiranju		Cena EUR/m <sup>2</sup> brez DDV
	št. plošč v paketu	št. m <sup>2</sup> v paketu	
30 mm	16	11,52	7,45
40 mm	12	8,64	8,95
50 mm	10	7,20	10,40
60 mm	8	5,76	12,10
70 mm	7	5,04	13,85
82 mm	6	4,32	15,90
100 mm	5	3,60	18,80

Cene veljajo za naročila od 3.1. do 31.3.2012, FCO skladišče Štore za količine cca. 90 m<sup>3</sup>.

Cenik v EUR; vse cene v ceniku so brez DDV

Dobavni rok je približno 1-2 tedna od pisnega naročila

**RAVAGO**   
podjetje za trgovino, gradbeništvo in storitve d.o.o.  
Ob Dragi 1, SI-3220 Štore  
(t) +386 3 780 31 50 (f) +386 3 780 31 70  
info@ravago.si / www.ravago.si