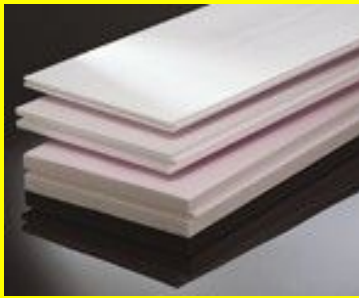


GEEXTRUDEERD POLYSTYREEN.

1. Jackodur Standaard.



Thermische isolatieplaten van geëxtrudeerd polystyreen hardschuim met gesloten en homogene celstructuur, hoge drukvastheid, maatvast, ongevoelig voor vocht en rot- en schimmelvrij. Er bestaan verschillende diktes, druksterkten en randafwerkingen.

Afmetingen platen: 250 cm x 60 cm.

- platen met tand en groef rondom voor het isoleren van in het zicht blijvende oppervlakten zoals stalisolatie, zolderdaken en spouwmuren.
- Glad, extrusieverdicht oppervlak.
- Kleur: paars.

Art.nr.	Diktes (cm)	Platen/pak	m <sup>2</sup> / pak	Prijs/m <sup>2</sup>
1000870	3	14	21	
1000676	4	10	15	
1000874	5	8	12	
1000875	6	7	10.50	
1000884	8	5	7.50	*
1000885	10	4	6	*
1000887	12	3	4.50	*
1000888	14	3	4.50	*

\* leverbaar op aanvraag.

- (a) volumieke massa kg/m<sup>3</sup> (min): **35**
- (b) warmtegeleidingscoëfficiënt (λD-waarde) (W/m.K): **0.035 / 0.037 / 0.040 / 0.043 (<60mm/<100mm/<120mm/>120mm)**
- (c) druksterkte/drukspanning bij 10% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): **0.30**
- (d) druksterkte lange termijn, 20 jaren bij 23°C, <2% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): **0.13**
- (e) wateropname bij langdurig onderdompelen (VOL %): **< 0.3**
- (f) brandgedrag: **bouwmat. Cat. B 1, moeilijk ontvlambaar.**
- (g) dimensionele stabiliteit: **dimensionele stabiliteit bij 70°C onbelast, bij 80°C belast, bij 70°C bij een verhoogde belasting.**
- (h) temperatuursbestendigheid (°C): **75**
- (i) lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)): **0.07**
- (j) waterdampdiffusieweerstandswaarde (μ) (afh. van dikte, neemt toe bij afnemende dikte): **200-60**

2. DOW styrofoam wallmate cw-a.



- Afmetingen: 250 x 60 cm
- Kleur: blauw.
- Platen met tand en groef .

Art.nr.	Diktes (cm)	Platen/pak	m <sup>2</sup> / pak	Prijs/m <sup>2</sup>
1000890	3	14	21	
1000891	4	10	15	
1000892	5	8	12	
1000893	6	7	10.50	
1000894	8	5	7.50	

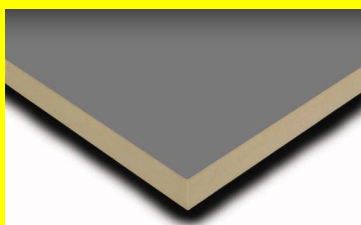
- (a) volumieke massa kg/m<sup>3</sup> (min): **25**
- (b) warmtegeleidingscoëfficiënt (λD-waarde) : **0.034/0.036 (<60mm/>60mm)**
- (c) druksterkte/drukspanning bij 10% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): **0.15**
- (d) druksterkte lange termijn, 50 jaar, <2% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): **n.v.t.**
- (e) wateropname bij langdurig onderdompelen (VOL %): **0.2**

- (f) brandgedrag: -
- (g) dimensionele stabiliteit: -
- (h) temperatuursbestendigheid (°C): **-50/+75**
- (i) lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)): **0.07**
- (j) waterdampdiffusieweerstandswaarde (μ) (afh. van dikte, neemt toe bij afnemende dikte): **150-80**



GEEXTRUDEERD POLYURETHAAN.

3. Recticel Eurowall.



- Afmetingen platen: 120 cm x 60 cm.
- Lage lambda waarde, dus hoog isolatie vermogen.
- Harde, lichte en gemakkelijk te verwerken plaat voorzien van tand en groef.
- Uitstekend resultaat reeds met een geringe dikte - PUR isolatie heeft beste lambda waarde, daarom kleinere dikte nodig voor eenzelfde resultaat.
- Matgrijs gasdicht meerlagencomplex van kraftpapier en metaalfolies.

- (a) volumieke massa kg/m<sup>3</sup> (min): **30**
- (b) warmtegeleidingscoëfficiënt (λD-waarde) (W/m.K): **0.023**

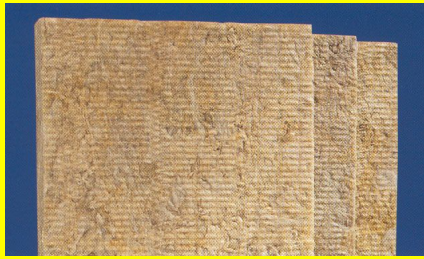
Art.nr.	Diktes (cm)	Platen/pak	m <sup>2</sup> / pak	Prijs/m <sup>2</sup>
1000919	3	16	11.52	
1000920	4	12	8.64	
1000921	5	10	7.2	
1000922	6	8	5.76	
1000923	7	-	-	
1000924	8	6	4.32	
1000925	10	-	-	

- (c) druksterkte/drukspanning bij 10% vervorming (kg/cm<sup>2</sup>): **1,5 kg / cm<sup>2</sup>**
- (d) druksterkte lange termijn, 50 jaar, <2% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): -
- (e) wateropname bij langdurig onderdompelen (VOL %): -
- (f) brandgedrag: -
- (g) dimensionele stabiliteit: -
- (h) temperatuursbestendigheid (°C): -
- (i) lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)): **0.05**
- (j) waterdampdiffusieweerstandswaarde (μ) (afh. van dikte, neemt toe bij afnemende dikte): **100-50**

ROCKWOOL.



4. Rockwool spouwplaat 427.



–Thermische isolatie van buitenmuren met volledige spouwvulling.  
 –Lichte en veerkrachtige rotswolplaat.  
 –Afmetingen 100 x 60.

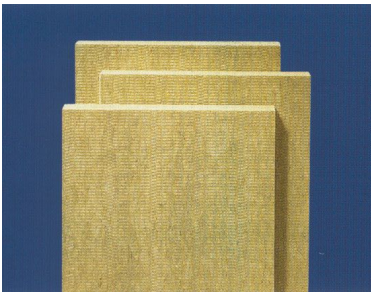
Art.nr.	Diktes (cm)	Platen/pak	m <sup>2</sup> / pak	Prijs/m <sup>2</sup>
1000905	5	12	7.20	
1000906	6	10	6	
1000907	7.5	8	4.80	
1000908	10	6	3.60	

(a) volumieke massa kg/m<sup>3</sup> (min): **35**  
 (b) warmtegeleidingscoëfficiënt (λD-waarde) (W/m.K): **0.037**  
 (c) druksterkte/drukspanning bij 10% vervorming (kg/cm<sup>2</sup>): -  
 (d) druksterkte lange termijn, 50 jaar, <2% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): -



(e) wateropname bij langdurig onderdompelen (VOL %): -  
 (f) brandgedrag: **euro-brandklasse A1, volgens EN 13501**  
 (g) dimensionele stabiliteit: -  
 (h) temperatuursbestendigheid (°C): -  
 (i) lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)): -  
 (j) waterdampdiffusieweerstandswaarde (μ) (afh. van dikte, neemt toe bij afnemende dikte): -

5. Rockwool spouwplaat 433.



Thermische isolatie van buitenmuren met volledige of gedeeltelijke spouwvulling.

– Halfharde en veerkrachtige rotswolplaat. Onbekleed of tegen meerprijs te verkrijgen met zwart mineraalvlies.  
 – Afmetingen 100 x 60.

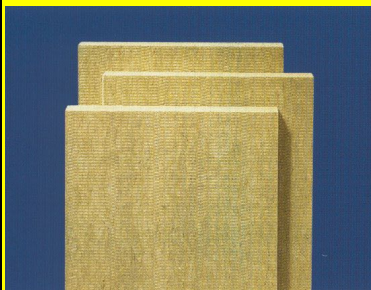
Art.nr.	Diktes (cm)	Platen/pak	m <sup>2</sup> / pak	Prijs/m <sup>2</sup>
1000910	4	10	6	
1000911	5	8	4.80	
1000912	6	8	4.80	
1000913	7.5	6	3.60	
1000914	10	4	2.40	

(a) volumieke massa kg/m<sup>3</sup> (min): **45**  
 (b) warmtegeleidingscoëfficiënt (λD-waarde) (W/m.K): **0.035**



(c) druksterkte/drukspanning bij 10% vervorming (kg/cm<sup>2</sup>): -  
 (d) druksterkte lange termijn, 50 jaar, <2% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): -  
 (e) wateropname bij langdurig onderdompelen (VOL %): -  
 (f) brandgedrag: **euro-brandklasse A1, volgens EN 13501**  
 (g) dimensionele stabiliteit: -  
 (h) temperatuursbestendigheid (°C): -  
 (i) lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)): -  
 (j) waterdampdiffusieweerstandswaarde (μ) (afh. van dikte, neemt toe bij afnemende dikte): -

6. Rockwool ROCKFIT 434.



Thermische isolatie van buitenmuren met gedeeltelijke spouwvulling.

– Harde rotswolplaat. Onbekleed of tegen meerprijs te verkrijgen met zwart mineraalvlies.  
 – Afmetingen 100 x 60.

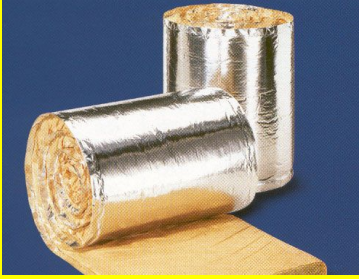
Art.nr.	Diktes (cm)	Platen/pak	m <sup>2</sup> / pak	Prijs/m <sup>2</sup>
1000915	4	6	3.60	
1000916	5	6	3.60	
1000917	6	4	2.40	
1000918	7.5	4	2.40	

(a) volumieke massa kg/m<sup>3</sup> (min): **70**  
 (b) warmtegeleidingscoëfficiënt (λD-waarde) (W/m.K): **0.034**



(c) druksterkte/drukspanning bij 10% vervorming (kg/cm<sup>2</sup>): -  
 (d) druksterkte lange termijn, 50 jaar, <2% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): -  
 (e) wateropname bij langdurig onderdompelen (VOL %): -  
 (f) brandgedrag: **euro-brandklasse A1, volgens EN 13501**  
 (g) dimensionele stabiliteit: -  
 (h) temperatuursbestendigheid (°C): -  
 (i) lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)): -  
 (j) waterdampdiffusieweerstandswaarde (μ) (afh. van dikte, neemt toe bij afnemende dikte): -

## 7. Rockwool spijkerflensdeken 123.



Thermische isolatie tussen de kepers in hellende daken. De deken is zelfdragend en hoeft geen verdere ondersteuning. Plaatsing van het alu-laminaat aan de verwarmde kant.

- Rotswoldeken, eenzijdig bekleed met een brandveilig en dampremmend alu-laminaat en voorzien van draadversterkte hechtranden (gepatenteerd).

Art.nr.	Diktes (cm)	Breedte	Lengte	m <sup>2</sup> / rol	Prijs/m <sup>2</sup>
1000961	6	35	800	2.80	
1000962	6	45	800	3.60	
1000963	6	60	800	4.80	
1000964	8	35	600	2.10	
1000965	8	45	600	2.70	
1000966	8	60	600	3.60	
1000967	10	35	500	1.75	
1000968	10	45	500	2.25	
1000969	10	60	500	3.00	
1000970	12	35	400	1.40	
1000971	12	45	400	1.80	
1000975	12	60	400	2.40	

- (a) volumieke massa kg/m<sup>3</sup> (min): -  
 (b) warmtegeleidingscoëfficiënt (λD-waarde) (W/m.K): **0.040**  
 (c) druksterkte/drukspanning bij 10% vervorming (kg/cm<sup>2</sup>): -  
 (d) druksterkte lange termijn, 50 jaar, <2% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): -  
 (e) wateropname bij langdurig onderdompelen (VOL %): -  
 (f) brandgedrag: **euro-brandklasse D-s1,d0 volgens EN 13501.**  
 (g) dimensionele stabiliteit: -  
 (h) temperatuursbestendigheid (°C): -  
 (i) lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)): -  
 (j) waterdampdiffusieweerstandswaarde (μ) (afh. van dikte, neemt toe bij afnemende dikte): -



## ISOVER.



## 8. Isover mupan.



- Volledige of deelvulling van spouwmuur.
- Stijve Isover glaswolplaat, bekleed aan beide zijden met een VELIMAT glasvlies.
- Afmetingen 150 x 60 / (10cm) 120 x 80
- Rotvrij, vormvast, geen ongedierte, niet corrosief, waterafstotend.

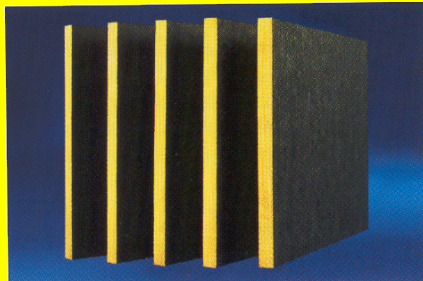
Art.nr.	Diktes (cm)	Platen/pak	m <sup>2</sup> / pak	Prijs/m <sup>2</sup>
1000895	4	13	11.7	
1000896	5	11	9.9	
1000897	6	9	8.1	
1000898	7.5	8	7.2	
1000899	10.1	6	5.76	

- (a) volumieke massa kg/m<sup>3</sup> (min): -  
 (b) warmtegeleidingscoëfficiënt (λD-waarde) (W/m.K): -  
 (c) druksterkte/drukspanning bij 10% vervorming (kg/cm<sup>2</sup>): -  
 (d) druksterkte lange termijn, 50 jaar, <2% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): -  
 (e) wateropname bij langdurig onderdompelen (VOL %): -

- (f) brandgedrag: **euro-brandklasse A0, volgens NBN S 21-203**  
 (g) dimensionele stabiliteit: -  
 (h) temperatuursbestendigheid (°C): -  
 (i) lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)): -  
 (j) waterdampdiffusieweerstandswaarde (μ) (afh. van dikte, neemt toe bij afnemende dikte): -



## 9. Isover mupan façade.



Thermische isolatie van buitenmuren, waarbij de gevelbekleding eventueel pas na verloop van tijd wordt aangebracht. Geschikt voor gevelsystemen met open voegen.

- Harde glaswolplaat, langs de ene zijde bekleed met zwart, weerbestendig glasvlies en langs de andere zijde een geel vetrotex-glasvlies.
- Afmetingen 100 x 60.
- Rotvrij, vormvast, geen ongedierte, niet corrosief, waterafstotend.

Art.nr.	Diktes (cm)	Platen/pak	m <sup>2</sup> / pak	Prijs/m <sup>2</sup>
1000900	4	10	9	
1000901	5	8	7.2	
1000902	6	7	6.3	
1000903	7	6	5.4	
1000904	8	5	4.5	

- (a) volumieke massa kg/m<sup>3</sup> (min): **70**  
 (b) warmtegeleidingscoëfficiënt (λD-waarde) (W/m.K): **0.032**  
 (c) druksterkte/drukspanning bij 10% vervorming (kg/cm<sup>2</sup>): -  
 (d) druksterkte lange termijn, 50 jaar, <2% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): -  
 (e) wateropname bij langdurig onderdompelen (VOL %): -  
 (f) brandgedrag: **euro-brandklasse A1, volgens NBN 521-203.**  
 (g) dimensionele stabiliteit: -  
 (h) temperatuursbestendigheid (°C): -  
 (i) lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)): -  
 (j) waterdampdiffusieweerstandswaarde (μ): **1,2**



10. ISOVER Rollisol plus.



Thermische isolatie tussen de kepers in hellende daken. Langs één zijde bekleed met een kraft-aluminium dampscherm, voorzien van versterkte spijkerflenzen.

- (a) volumieke massa kg/m<sup>3</sup> (min): -
- (b) warmtegeleidingscoëfficiënt (λD-waarde) (W/m.K): **0.040**
- (c) druksterkte/drukspanning bij 10% vervorming (kg/cm<sup>2</sup>): -
- (d) druksterkte lange termijn, 50 jaar, <2% vervorming (N/mm<sup>2</sup>): -

Art.nr.	Diktes (cm)	Breedte	Lengte	m <sup>2</sup> / pak	Prijs/m <sup>2</sup>
1000979	6	35	1200	8.40	
1000981	6	45	1200	10.80	
1000982	6	60	1200	7.20	
1000983	8	35	900	6.30	
1000985	8	45	900	8.10	
1000986	8	60	900	5.40	
1000987	10	35	1200	8.40	
1000988	10	45	1200	10.80	
1000989	10	60	1200	7.20	
1000990	12	35	1000	7	
1000992	12	45	1000	9	
1000992	12	60	1000	6	
1000993	15	35	800	5.60	
1000994	15	45	800	7.20	
1000995	15	60	800	4.80	

- (e) wateropname bij langdurig onderdompelen (VOL %): -
- (f) brandgedrag: **euro-brandklasse A1, volgens NBN S 21.203.**
- (g) dimensionele stabiliteit: -
- (h) temperatuursbestendigheid (°C): -
- (i) lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m.K)): -
- (j) waterdampdiffusieweerstandswaarde (μ) (afh. van dikte, neemt toe bij afnemende dikte): -




ANDERE ISOLATIEMATERIALEN.

Ook andere soorten isolatiematerialen zijn bij ons verkrijgbaar. U kan ook voor volgende produkten steeds een offerte vragen:



- a) Alle rockwool bouwplaten.
- b) Alle rockwool bouwdekens.
- c) Rockwool RW 123
- d) Metalrock 207
- e) Rockwool MB systeem – 209
- f) Rockwool bouwplaat rockstud 204



- 1) Flammex
- 2) Isobuthyl
- 3) Facade 40
- 4) Absorber
- 5) Systeemrol 400
- 6) Calibel SK
- 7) Sonebel 110
- 8) SF 525 C / Sonefloor classic
- 9) Shedisol decor aluminium
- 10) Vario km
- 11) Party-wall
- 12) Mupan
- 13) easypan
- 14) pbv unipan
- 15) rollisol plus
- 16) IBR DO
- 17) metal building pan
- 18) metal building roll
- 19) Cladisol
- 20) click pan
- 21) sonepanel
- 22) soneroll
- 23) sonebel 113
- 24) sonebel 123
- 25) akustic tp2
- 26) uniroll
- 27) mupan façade
- 28) florapan I
- 29) florapan

VLOERISOLATIE


KURK

GEËXPANDEERD EPS


EPS DAKELEMENTEN

HOUTWOLCEMENTPLATEN

FOAMGLAS



- 1) jackodur standaard NF 35-300
- 2) jackodur standaard GL 35-300
- 3) jackodur structuur GL 35-300
- 4) jackordu standaard SF 35-300
- 5) jackodur standaard SF 35-500
- 6) jackodur standaard SF 35-700



- 1) polyurethaan bi 3 afschot
- 2) powerdeck
- 3) polyurethaan eurothane
- 4) polyurethaan eurothane alu
- 5) polyurethaan bi-3