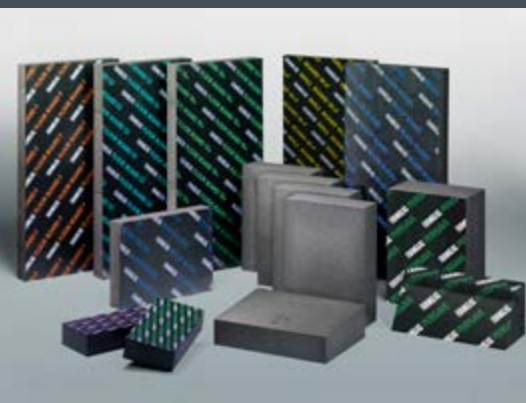


Lijst van FOAMGLAS®-producten en -toebehoren

www.foamglas.be

FOAMGLAS®
Building



FOAMGLAS®-platen
FOAMGLAS®-panelen
FOAMGLAS®-platen met ingebouwde helling
FOAMGLAS® PERINSUL
Specifieke producten
MISAPOR®-glasschuimgranulaat
Lijmen en bepleistering
Toebehoren
Onze diensten
Transport
Verkoopsvoorwaarden

FOAMGLAS® T4+



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,041 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 600 kPa (= 6 kg/cm²)

Afmetingen: 60 x 45 cm

Toepassing: isolatie van platte daken en terrasdaken op dragers van staalplaten, beton, spaanplaten en hout. Binnenisolatie. Isolatie van metalen daken (Zn, Cu, inox en Al). Vloerisolatie. Gevelisolatie.

Dikte (cm)	Platen/pak	Inhoud per		
		Pak (m ²)	Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	12	3,24	38,88	1,56
5	10	2,70	32,40	1,62
6	8	2,16	25,92	1,56
7	7	1,89	22,68	1,59
8	6	1,62	19,44	1,56
9	6	1,62	19,44	1,75
10	5	1,35	16,20	1,62
11	5	1,35	16,20	1,78
12	4	1,08	12,96	1,56
13	4	1,08	12,96	1,68
14	4	1,08	12,96	1,81
15	3	0,81	9,72	1,46
16	3	0,81	9,72	1,56
17	3	0,81	9,72	1,65
18	3	0,81	9,72	1,75

12 pakken/palet

FOAMGLAS® S3



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,045 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 900 kPa (= 9 kg/cm²)

Afmetingen: 60 x 45 cm

Toepassing: isolatie van parkeerdaken voor autoverkeer. Isolatie van vloeren. Isolatie van platte daken en terrasdaken op dragers van staalplaten, beton, spaanplaten en hout.

Dikte (cm)	Platen/pak	Inhoud per		
		Pak (m ²)	Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	12	3,24	38,88	1,56
5	10	2,70	32,40	1,62
6	8	2,16	25,92	1,56
7	7	1,89	22,68	1,59
8	6	1,62	19,44	1,56
9	6	1,62	19,44	1,75
10	5	1,35	16,20	1,62
11	5	1,35	16,20	1,78
12	4	1,08	12,96	1,56
13	4	1,08	12,96	1,68
14	4	1,08	12,96	1,81
15	3	0,81	9,72	1,46
16	3	0,81	9,72	1,56
17	3	0,81	9,72	1,65
18	3	0,81	9,72	1,75

12 pakken/palet

FOAMGLAS® F



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,050 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 1600 kPa (= 16 kg/cm²)

Afmetingen: 60 x 45 cm

Toepassing: isolatie van parkeerdaken berijdbaar door zware voertuigen. Isolatie van platte daken en terrasdaken op betonnen dragers. Isolatie van vloeren.

Dikte (cm)	Platen/pak	Inhoud per		
		Pak (m ²)	Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	12	3,24	38,88	1,56
5	10	2,70	32,40	1,62
6	8	2,16	25,92	1,56
7	7	1,89	22,68	1,59
8	6	1,62	19,44	1,56
9	6	1,62	19,44	1,75
10	5	1,35	16,20	1,62
11	5	1,35	16,20	1,78
12	4	1,08	12,96	1,56
13	4	1,08	12,96	1,68
14	4	1,08	12,96	1,81
15	3	0,81	9,72	1,46
16	3	0,81	9,72	1,56

12 pakken/palet

FOAMGLAS® W+F



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,038 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 400 kPa (= 4 kg/cm²)

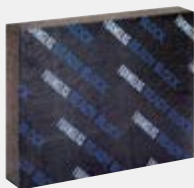
Afmetingen: 60 x 45 cm

Toepassing: isolatie van verticale wanden (zowel binnen als buiten) die niet onderhevig zijn aan mechanische krachten.

Dikte (cm)	Platen/pak	Inhoud per		
		Pak (m ²)	Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	12	3,24	38,88	1,56
5	10	2,70	32,40	1,62
6	8	2,16	25,92	1,56
7	7	1,89	22,68	1,59
8	6	1,62	19,44	1,56
9	6	1,62	19,44	1,75
10	5	1,35	16,20	1,62
11	5	1,35	16,20	1,78
12	4	1,08	12,96	1,56
13	4	1,08	12,96	1,68
14	4	1,08	12,96	1,81
15	3	0,81	9,72	1,46
16	3	0,81	9,72	1,56
17	3	0,81	9,72	1,65
18	3	0,81	9,72	1,75

12 pakken/palet

FOAMGLAS® READY BLOCK T4+



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,041 W/(m·K)

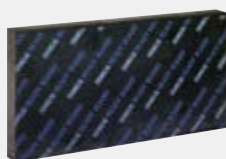
Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 600 kPa (= 6 kg/cm²)

Afmetingen: 60 x 45 cm

Toepassing: isolatie van platte daken met een geringe oppervlakte en niet berijdbaar voor voertuigen, in combinatie met bitumineuze koudlijm/warme bitumen. Isolatie van wanden.

Dikte (cm)	Platen/palet	Inhoud per	
		Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	120	32,40	1,30
5	96	25,92	1,30
6	80	21,60	1,30
7	68	18,36	1,29
8	60	16,20	1,30
9	52	14,04	1,26
10	48	12,96	1,30
11	40	10,80	1,19
12	40	10,80	1,30
13	36	9,72	1,26
14	32	8,64	1,21
15	32	8,64	1,30
16	28	7,56	1,21

FOAMGLAS® READY BOARD T4+



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,041 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 600 kPa (= 6 kg/cm²)

Afmetingen: 120 x 60 cm

Toepassing: isolatie van platte daken op stalen drager. Isolatie van ondergrondse muren en hellende daken. Isolatie van vloeren met standaardbelasting. Isolatie van dakrandopstanden.

Dikte (cm)	Panelen/pak	Inhoud per		
		Pak (m ²)	Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	6	4,32	34,56	1,38
5	5	3,60	28,80	1,44
6	4	2,88	23,04	1,38
7	4	2,88	23,04	1,61
8	3	2,16	17,28	1,38
9	3	2,16	17,28	1,56
10*	3	2,16	12,96	1,30
11	2	1,44	11,52	1,27
12	2	1,44	11,52	1,38
13	2	1,44	11,52	1,50
14	2	1,44	11,52	1,61
15*	2	1,44	8,64	1,30
16*	2	1,44	8,64	1,38
17	14	per palet	10,08	1,71
18	14	per palet	10,08	1,81

* dikte 10/15/16 cm = 6 pakken/palet

FOAMGLAS® FLOOR BOARD T4+



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,041 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 600 kPa (= 6 kg/cm²)

Afmetingen: 120 x 60 cm

Toepassing: isolatie van vloeren met standaardbelasting.

Dikte (cm)	Panelen/pak	Inhoud per		
		Pak (m ²)	Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	6	4,32	34,56	1,38
5	5	3,60	28,80	1,44
6	4	2,88	23,04	1,38
7	4	2,88	23,04	1,61
8	3	2,16	17,28	1,38
9	3	2,16	17,28	1,56
10*	3	2,16	12,96	1,30
11	2	1,44	11,52	1,27
12	2	1,44	11,52	1,38
13	2	1,44	11,52	1,50
14	2	1,44	11,52	1,61
15*	2	1,44	8,64	1,30
16*	2	1,44	8,64	1,38
17	14	per palet	10,08	1,71
18	14	per palet	10,08	1,71

FOAMGLAS® FLOOR BOARD S3



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,045 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 900 kPa (= 9 kg/cm²)

Afmetingen: 120 x 60 cm

Toepassing: isolatie van vloeren onderhevig aan zware belasting.

Dikte (cm)	Panelen/pak	Inhoud per		
		Pak (m ²)	Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	6	4,32	34,56	1,38
5	5	3,60	28,80	1,44
6	4	2,88	23,04	1,38
7	4	2,88	23,04	1,61
8	3	2,16	17,28	1,38
9	3	2,16	17,28	1,56
10*	3	2,16	12,96	1,30
11	2	1,44	11,52	1,27
12	2	1,44	11,52	1,38
13	2	1,44	11,52	1,50
14	2	1,44	11,52	1,61
15*	2	1,44	8,64	1,30
16*	2	1,44	8,64	1,38
17	14	per palet	10,08	1,71
18	14	per palet	10,08	1,81

* dikte 10/15/16 cm = 6 pakken/palet

FOAMGLAS® FLOOR BOARD F



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,050 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 1600 kPa (= 16 kg/cm²)

Afmetingen: 120 x 60 cm

Toepassing: isolatie van vloeren onderhevig aan extra zware belasting.

Dikte (cm)	Panelen/pak	Inhoud per		
		Pak (m ²)	Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	6	4,32	34,56	1,38
5	5	3,60	28,80	1,44
6	4	2,88	23,04	1,38
7	4	2,88	23,04	1,61
8	3	2,16	17,28	1,38
9	3	2,16	17,28	1,56
10*	3	2,16	12,96	1,30
11	2	1,44	11,52	1,27
12	2	1,44	11,52	1,38
13	2	1,44	11,52	1,50
14	2	1,44	11,52	1,61
15*	2	1,44	8,64	1,30

FOAMGLAS® WALL BOARD T4+



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,041 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 600 kPa (= 6 kg/cm²)

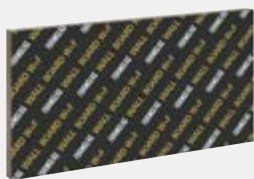
Afmetingen: 120 x 60 cm

Toepassing: isolatie van wanden. Isolatie van gevels. Binnenisolatie.

Dikte (cm)	Panelen/pak	Inhoud per		
		Pak (m ²)	Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	6	4,32	34,56	1,38
5	5	3,60	28,80	1,44
6	4	2,88	23,04	1,38
7	4	2,88	23,04	1,61
8	3	2,16	17,28	1,38
9	3	2,16	17,28	1,56
10*	3	2,16	12,96	1,30
11	2	1,44	11,52	1,27
12	2	1,44	11,52	1,38
13	2	1,44	11,52	1,50
14	2	1,44	11,52	1,61
15*	2	1,44	8,64	1,30
16*	2	1,44	8,64	1,38
17	14	per palet	10,08	1,71
18	14	per palet	10,08	1,81

* dikte 10/15/16 cm = 6 pakken/palet

FOAMGLAS® WALL BOARD W+F



Warmtegeleidingscoëfficiënt $\lambda_D: 0,038 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$

Drukweerstand (EN 826-A): $CS \geq 400 \text{ kPa}$ (= $4 \text{ kg}/\text{cm}^2$)

Afmetingen: $120 \times 60 \text{ cm}$

Toepassing: isolatie van verticale wanden (zowel binnen als buiten) die niet onderhevig zijn aan mechanische krachten. Binnenisolatie.

Dikte (cm)	Panelen/pak	Inhoud per		
		Pak (m ²)	Palet (m ²)	Palet (m ³)
4	6	4,32	34,56	1,38
5	5	3,60	28,80	1,44
6	4	2,88	23,04	1,38
7	4	2,88	23,04	1,61
8	3	2,16	17,28	1,38
9	3	2,16	17,28	1,56
10*	3	2,16	12,96	1,30
11	2	1,44	11,52	1,27
12	2	1,44	11,52	1,38
13	2	1,44	11,52	1,50
14	2	1,44	11,52	1,61
15*	2	1,44	8,64	1,30
16*	2	1,44	8,64	1,38
17	14	per palet	10,08	1,71
18	14	per palet	10,08	1,81



Passieve villa RVB te Belsele

Fotograaf: Luc Van Leuvenhage (EX-IT Architectuur)

* dikte 10/15/16 cm = 6 pakken/palet

FOAMGLAS® TAPERED ROOF SYSTEM (isolatie voor plat dak met ingebouwde helling)



FOAMGLAS® T4+

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,041 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 600 kPa (= 6 kg/cm²)

Afmetingen: 60 x 45 cm

FOAMGLAS® S3

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,045 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 900 kPa (= 9 kg/cm²)

Afmetingen: 60 x 45 cm

FOAMGLAS® F

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,050 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 1600 kPa (= 16 kg/cm²)

Afmetingen: 60 x 45 cm

FOAMGLAS® READY BLOCK T4+

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,041 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 600 kPa (= 6 kg/cm²)

Afmetingen: 60 x 45 cm

Standaardafschot: 1,1 % – 1,7 % – 2,2 %

Minimale dikte: 40 mm

Toepassing: Isolatie van platte daken met ingebouwd afschot op dragers van staalplaten, beton, spaanplaten en hout. Kan gecombineerd worden met één of meerdere onderlagen vlakke FOAMGLAS®-isolatieplaten.

Opgelet:

- Om de gemiddelde dikte te kennen, vragen wij u ons de plannen te bezorgen. Wij bezorgen u vrijblijvend de berekening en een gedetailleerde offerte.
- Indien u vervolgens bestelt, vragen wij u ons het plan "voor akkoord" ondertekend terug te bezorgen. Hierna kan de productie van de afschotplaten gestart worden.
- Om het aantal paletten en de transportprijs te berekenen, moet het aantal pakken dat in de berekening vermeld staat, worden gedeeld door 12 (ongeveer 1,4 m³/palet).



Blocs FOAMGLAS® PERINSUL S (standard)



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,050 W/(m·K)

Soortelijk gewicht: 165 kg/m³

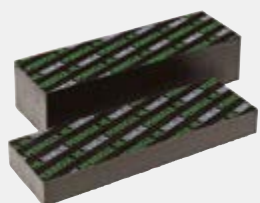
Drukweerstand (EN 772-1) met mortelkapping: $f_b \geq 1,8 \text{ MPa} (= 18 \text{ kg/cm}^2)$

Lengte: 45 cm

Toepassing: FOAMGLAS® PERINSUL S wordt in een mortellaag onder het metselwerk aangebracht ter voorkoming van koudebruggen.

Dikte x breedte (cm)	Stuks/karton	M/karton	Kartons/palet	Stuks/palet
5 x 9	35	15,75	21	735
5 x 11	30	13,50	21	630
5 x 11,5	28	12,60	21	588
5 x 14	23	10,35	21	483
5 x 17,5	16	7,20	21	336
5 x 19	14	6,30	21	294
5 x 24	12	5,40	21	252
5 x 30	10	4,50	21	210
5 x 36,5	9	4,05	18	162
10 x 14	10	4,50	21	210
10 x 19	7	3,15	21	147
12 x 14	11	4,95	18	198
12 x 17,5	8	3,60	18	144
12 x 19	8	3,60	18	144
12 x 24	6	2,70	18	108

Blocs FOAMGLAS® PERINSUL HL (high load)



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,058 W/(m·K)

Soortelijk gewicht: 200 kg/m³

Drukweerstand (EN 772-1) met mortelkapping: $f_b \geq 2,9 \text{ MPa} (= 29 \text{ kg/cm}^2)$

Lengte: 45 cm

Toepassing: FOAMGLAS® PERINSUL HL wordt in een mortellaag onder het metselwerk aangebracht ter voorkoming van koudebruggen.

Dikte x breedte (cm)	Stuks/karton	M/karton	Kartons/palet	Stuks/palet
5 x 9	35	15,75	21	735
5 x 11	30	13,50	21	630
5 x 11,5	28	12,60	21	588
5 x 14	23	10,35	21	483
5 x 17,5	16	7,20	21	336
5 x 19	14	6,30	21	294
5 x 24	12	5,40	21	252
5 x 30	10	4,50	21	210
5 x 36,5	9	4,05	18	162
10 x 14	10	4,50	21	210
10 x 19	7	3,15	21	147
12 x 14	11	4,95	18	198
12 x 17,5	8	3,60	18	144
12 x 19	8	3,60	18	144
12 x 24	6	2,70	18	108

Belangrijk:

– Meer informatie over onze producten en systemen vindt u op www.foamglas.be en www.foamglas.lu.

– Onze tabellen zijn gebaseerd op standaardafmetingen en -diktes. Gelieve ons te raadplegen in geval van andere formaten.

FOAMGLAS® T4+ Kantlijst



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,041 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 600 kPa (= 6 kg/cm²)

Toepassing: voor afwerking tegen opgaande dakranden

Code	Afmetingen (cm)	Inhoud		
		Meters / Pak	Stuks / Pak	Pakken / palet
FIL 0500501	5 x 5 x 45	108,0	240	12
FIL 0600601	6 x 6 x 45	72,0	160	12
FIL 1001001	10 x 10 x 45	27,0	60	12
FIL 1301301	13 x 13 x 45	15,3	34	12
FIL 1501501	15 x 15 x 45	10,8	24	12

Andere afmetingen op aanvraag.

FOAMGLAS® PERISAVE Randafwerking



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,038 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 400 kPa (= 4 kg / cm²)

Toepassing: blijvende isolerende bekisting voor betonplaten.
Ondergrondse randafwerking voor passiefhuizen.

Code	Hoogte (mm)	Lengte (mm)	Inhoud	
			Meter / pak	Pakken / palet
PERISR 2502	250	600	4,8	12
PERISR 3002	300	600	4,8	12

FOAMGLAS® PERISAVE Sokkelblok



Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D : 0,038 W/(m·K)

Drukweerstand (EN 826-A): CS \geq 400 kPa (= 4 kg / cm²)

Toepassing: ondergronds universeel basiselement voor passiefhuizen.

Code	Afmetingen (mm)	Inhoud per palet	
		Stuks	m ²
PERISS 28001	280 x 450 x 600	16	4,32

Andere afmetingen op aanvraag.

MISAPOR® glasschuimgranulaat



MISAPOR® glasschuimgranulaat beschermt tegen optrekkend vocht en is tevens water-afvoerend. Tegelijk is MISAPOR® een uitstekende oplossing voor een koudebrugvrije funderingsopbouw.

Toepassing: isolerende draaglaag onder belaste vloerplaat.
Isolerende draineerlaag voor tuinen en dakterrassen.

Type	Verpakking	Code
10/50	in big bag van 2 m ³	PC GRA 1050 02
10/50	in bulk	PC GRA 1050 03
10/75	in big bag van 2 m ³	PC GRA 1075 02
10/75	in bulk	PC GRA 1075 03

PC® EM – Kleefvernis



PC®EM is een bitumenemulsie, geurloos, vloeibaar en vrij van oplosmiddelen.

Toepassing:

PC®EM wordt gebruikt als kleefvernis op een poreuze drager zoals beton, metselwerk en pleisterwerk.

Verbruik:

Ca. 300 gr/m² van het bereide product en verdund in water.

- Als kleefvernis voor de koudlijm PC®56: verdun 1 volume PC®EM in 10 volumes water.

- Als kleefvernis voor bitumen: verdun 1 volume PC®EM in 3 volumes water.

Code	Bussen van	Bussen /palet
PC 0004	5 kg	96

PC® 3A – Kleefvernis



PC®3A is uitermate geschikt als kleefvernis alvorens het verlijmen van de FOAMGLAS®-platen met warm bitumen op niet-poreuze ondergronden, zoals staal of aluminium.

Verbruik: 300 g/m²

Code interne	Bussen van	Bussen /palet
PC 0183	10 kg	45

PC® 56 – Lijm



PC®56 is een 2-componentenkoudlijm.

Toepassing:

- Aanbrengen van FOAMGLAS®-platen op beton, metselwerk of cementeringen
- Onderling verkleven van FOAMGLAS®-platen en/of -panelen
- Afsmeren van de buitenkant van FOAMGLAS®-platen bij ondergrondse toepassingen
- Afsmeren van de oppervlakte van de FOAMGLAS®-platen om een hydraulische, aangepaste coating te verkrijgen
- Als hechtingslaag op poreuze drager na verdunning in 10 volumes water

Verbruik:

- Bij gebruik op het hele oppervlak (volvlakkige verkleving): +/- 2,5kg/m²
- Puntsgewijs gebruik (verkleving met noppen): +/- 1,5 kg/m²
- Als afsmeerlaag van een met wapening versterkt isolatieoppervlak: ca. 2,5 kg/m²
- Als afsmeerlaag van het isolatieoppervlak: 1,5 à 2 kg/m²
- Als voegvulling: +/- 100 gr/m² per cm isolatiedikte (b.v. isolatiedikte 9 cm = 900 gr/m²)

Code	Bussen van	Bussen /palet
PC 0056	28 kg	18

PC® 500 – Lijm



PC®500 is een ééncomponentenlijm (thixotroop) op bitumineuze basis.

Toepassing:

- Verkleven van FOAMGLAS®-platen of -panelen op een doorlopende dakstructuur
- Verlijmen van bitumineuze afdichting (bezand) op FOAMGLAS®-platen
- Verkleven van de voegen tussen de FOAMGLAS®-platen of panelen

Verbruik:

- Verlijmen van thermische isolatieplaten op een doorlopende drager: ca. 4,0 – 6,0 kg / m² (naargelang de isolatiedikte) met de lijkam, code PC 0168.
- Verkleving van een bitumineuze bezande onderlaag op de isolatie: + / - 2 kg / m² met de lijkam, code PC 0169.

Code	Bussen van	Bussen /palet
PC 0059	25 kg	22

PC® 600 Green – Lijm



PC® 600 Green is een gebruiksklare ééncomponentenproduct oplosmiddel en is een watervrije thixotroop polymeerlijm, op basis van natuurlijke oliën.

Toepassing:

- Verkleven van FOAMGLAS®-platen of -panelen op een doorlopende dakstructuur
- Verkleven van de voegen tussen de FOAMGLAS®-platen of panelen

Verbruik:

- Verlijmen van thermische isolatieplaten op een doorlopende drager: ca. 4,0 – 6,0 kg / m² (naargelang de isolatiedikte) met de lijmkam, code PC 0168.

Code	Bussen van	Bussen / palet
PC 197	28 kg	27

PC® 11 – Lijm



PC® 11 is een gebruiksklare bitumineuze ééncomponentenlijm.

Toepassing:

- Verkleven van FOAMGLAS® READYBOARD-panelen op steeldeck

Verbruik:

- +/- 1,0 kg/m²

Code	Bussen / cartouches van	Eenheden / palet
PC 0046	28 kg	27
PC 0047	3 kg	25 kartons (8 stuks/karton)

PC® 58 – Lijm



PC® 58 is een koudlijm (2 componenten) voor de verkleving van FOAMGLAS® op een binnenvloer.

Toepassing:

- Kleven van FOAMGLAS®-platen of -panelen op beton

Verbruik:

- Verlijming van thermische isolatieplaten: ca. 4,0–6,0 kg/m² (naargelang de isolatiedikte)
- Als egalisatielaag: +/- 2 kg/m²

Code	Bussen van	Bussen / palet
PC 0058	32 kg	18

PC® 88 – Lijm voor specifieke toepassingen



PC® 88 is een tweecomponentenlijm op basis van bitumen voor de eerste component en isocyanaten voor de tweede component. Na binding blijft PC® 88 soepel, zelfs bij lage temperaturen, en kan het thermische en mechanische bewegingen opvangen.

Toepassing:

- Onderling verkleven van FOAMGLAS®-isolatieplaten
- Verkleven van FOAMGLAS®-platen op metalen ondergrond (staal, aluminium, enz.)

Verbruik:

- Bij volledige verkleving: 3 tot 4 kg/m²
- Als voegvulling: +/- 100 gr/m² per cm isolatiedikte.

Code	Kitten van	Kitten / palet
PC 0062	15,80 kg	36
PC 0063	0,368 kg	
PC 0188	7,90 kg	48
PC 0065	0,184 kg	

PC® 164 – Coating / Lijm



PC® 164 is een mineraal ééncomponentenproduct gemodificeerd met synthetische harsen die niet toxisch zijn en vrij van oplosmiddelen.

Toepassing:

- Als grondlaag – gewapend met een glasvlies (PC® 150) gelijmd in de verse coating

Verbruik:

- Verkleven van tegels of fijne keramiek op FOAMGLAS®-platen: +/- 2,5 kg/m²
 - Coating op isolatieplaten: +/- 3,5 kg/m²

Code	Bussen van	Bussen / palet
PC 0009	25 kg	24

PC® 74A2 – Coating



PC® 74A2 is een minerale droge mortel voor binnentoepassing die is samengesteld uit een mengsel van speciaal zand, cement en gehydrateerde kalk.

Toepassing:

PC® 74A2 wordt met water vermengd. Gezien zijn gegarandeerde onbrandbaarheid (klasse A2 volgens DIN 4102) wordt PC® 74A2 vooral gebruikt als niet-ontvlambare coating bij toepassingen zoals verhoogde vloeren en luchtschachten.

Verbruik:

- +/- 3,5 kg/m²

Code	Zakken van	Zakken / palet
PC 0060	25 kg	42

PC® 78 – Coating



PC® 78 is een gebruiksklare coating op basis van synthetische harsen en verpulverde marmer die bestand is tegen verzeeping.

Toepassing:

PC® 78 wordt gebruikt op een zuivere en stabiele ondergrond, zoals op pleister PC® 164.

Verbruik:

Het verbruik is afhankelijk van de korrelgrootte van de coating.

- Korrelgrootte 0,5 mm: ca. 1,0–1,5 kg/m²
- Korrelgrootte 1,0 mm: ca. 1,0–1,5 kg/m²
- Korrelgrootte 1,5 mm: ca. 1,7–2,2 kg/m²
- Korrelgrootte 2,0 mm: ca. 2,5–3,2 kg/m²
- Korrelgrootte 3,0 mm: ca. 3,7–4,5 kg/m²

Deze hoeveelheden zijn richtwaarden. Ze zijn sterk afhankelijk van de ondergrond, de isolatiedikte, de afmetingen van de FOAMGLAS®-platen, de verwerkingstechniek, de werfomstandigheden enz.

Code	Korrelgrootte	Bussen van	Bussen / Palet
PC 0177	0,5 mm	25 kg	24
PC 0105	1,0 mm	25 kg	24
PC 0144	1,5 mm	25 kg	24
PC 0145	2,0 mm	25 kg	24
PC 0094	3,0 mm	25 kg	24

PC® 300 – Lijm



PC®300 is een bitumenmastiek op basis van oplosmiddelen met een hoog gehalte aan vezels en andere mineralen.

Toepassing:

- Als voorlopig kleefmiddel
- Als voegmastiek

Verbruik:

- Voorlopige verkleving met noppen: +/- 1,5 kg/m²
- Vulling van voegen: +/- 100 gr/m² per cm isolatiedikte

Code	Bussen van	Bussen /palet
PC 0007	24 kg	33

PC® 404 – Coating – zwart



PITTCOTE®404 is een zeer flexibele acrylcoating specifiek bedoeld voor op FOAMGLAS®-isolatie.

Toepassing:

- Als coating bij geveltoepassing – versterkt met een glasvlies (PC® 150) dat op de FOAMGLAS®-platen wordt gelijmd

Verbruik:

- 2,5 à 3,5 kg/m²

Code	Bussen van	Bussen /palet
PC 0011	20,5 kg	24

PC® 404 – Coating – wit



PITTCOTE®404 is een zeer flexibele acrylcoating specifiek bedoeld voor op FOAMGLAS®-isolatie.

Toepassing:

- Als coating voor geveltoepassing – versterkt met een glasvlies (PC® 150) dat op de FOAMGLAS®-platen wordt gelijmd

Verbruik :

- 2,5 à 3,5 kg/m²

Code	Bussen van	Bussen /palet
PC 0010	21,5 kg	24

PITTSEAL® 444 – Mastiek



PITTSEAL® 444 is een ééncomponentmastiek voor het afdichten van voegen, openingen en fittings. De egalisatiemassa is blijvend elastisch en hecht FOAMGLAS® cellulair glas op staal, beton, hout, enz.

Toepassing:

- Afdichting van doorboringen van FOAMGLAS®-isolatieplaten.
- Als voegdichting tussen FOAMGLAS®-isolatieplaten
- Om uitstekende delen en overlappingsen van metalen bekledingen waterdicht te maken
- Als opvulling voor uitzettingsvoegen tussen bijvoorbeeld wand/plafond, wand/vloer en wand/wand
- Als glijlaag in uitzettingsvoegen

Verbruik:

- Afdichting van voegen met 10 mm dik: +/- 155 g/lm

Code	Cartridge	Kartons /palet
PC 0003	465 g (310 ml) 12 stuks/karton	100

PC® 150



PC® 150 is een zuurbestendig glasvezelweefsel met open mazen.

Toepassing:

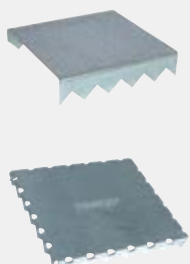
- Ter versteviging van de afwerklaag van FOAMGLAS®-isolatie.

Verbruik:

- Verbruik inclusief overlapping: 1.1 m²/m²

Code	Rol van	Rollen /palet
PC 0039	50 m ² Breedte: 1 m Lengte: 50 m	30

Metalen kramplaten



De metalen kramplaten PC®SP zijn een koudebrugvrije basis voor de bevestiging van klanken als onderdeel van de staande naad van metalen, niet-geprofileerde dakbedekking in zink, koper of rvs/inox. De kramplaten PC®SP 150/150 bestaan uit gegalvaniseerd staal Z275 terwijl de kramplaten PC®SP 200/200 uit staal S235 (EN 10025-2) zijn gemaakt. De kramplaten PC®SP 150/150 meten 150 x 150 mm, hebben twee omgeplooiden zijden met een totale hoogte van 30 mm en zijn getand afgewerkt. De metalen kramplaten PC®SP 200/200 meten 200 x 200 mm, zijn getand afgewerkt, en hebben 4 omgeplooiden zijden waarvan 2 tegenovergestelde zijden met een totale hoogte van 30 mm en de 2 andere zijden met een hoogte van 20 mm. Hun dikte is 1,5 mm.

Toepassing:

- Metalen daken met metalen afwerking (zink, koper, alu, inox)
- Sarking daken

Verbruik:

- Te berekenen naargelang het legplan dat is opgemaakt door de plaatser van de metalen dakbedekking

Code	Afmetingen	Dikte	Stuks/karton	Kartons/palet
PC 0034	PC®SP 150/150	1,5 mm	50	40
PC 0111	PC®SP 200/200	1,5 mm	25	40

Geperforeerde metalen kramplaten



De kramplaten PC®SP 150/150 P worden gebruikt voor de bevestiging van gevelbekleding. Ze bestaan uit gegalvaniseerd staal Z275. De PC®SP 150/150 P-kramplaten meten 150 x 150 mm en hebben twee omgeplooiden getande zijden met een totale hoogte van 30 mm. Ze zijn 1,5 mm dik. De perforatie heeft een diameter van 10,2 of 14 mm.

Toepassing:

- Bevestiging van gevelconstructies

Verbruik:

- Te berekenen naargelang het legplan van het bekledingssysteem

Code	Afmetingen	Stuks/karton	Kartons/palet
PC 0128	PC®SP 150/150 P diam. 10,2 mm	50	40
PC 0123	PC®SP 150/150 P diam. 14 mm	50	40

PC® Fixings



Mechanische, roestvrijstalen bevestiging voor een niet-zichtbare mechanische, koudebrugvrije bevestiging in FOAMGLAS®-isolatieplaten die worden vastgemaakt aan plafonds en muren.

Toepassing:

mechanische bevestiging aan plafonds en muren, te verkleven met koudlijm.

Verbruik:

- Op muren: 2 stuks/m²
- Op plafonds: 4 stuks/m²

Type 0: voor FOAMGLAS® met een dikte van 20–40 mm

Type 1: voor FOAMGLAS® met een dikte van 50–80 mm

Type 2: voor FOAMGLAS® met een dikte van >80 mm

Code		St / karton	Kartons / palet
PC 0068	PC®FIXING F0	100	54
PC 0069	PC®FIXING F1	100	54
PC 0070	PC®FIXING F2	100	36

Diversen

Code	
PC 0115	Dompelbak
PC 0116	Brander (voor dompelbak)
PC 0154	Mengspaan PC® 56/PC® 58/PC® 88
PC 0168	Grote getande verdeelspaan type 5 kg/m ² (PC® 500 & PC® 600) om FOAMGLAS® volvlakkig te verkleven
PC 0169	Kleine getande verdeelspaan type 2 kg/m ² (PC® 500) om het bitumineuze membraan op FOAMGLAS® te kleven
801046	zwarte hoes 1275 x 590 x 3440
801048	zwarte hoes 1275 x 537 x 3440

PC®-producten werden specifiek ontwikkeld in functie van de fysische eigenschappen van FOAMGLAS® en zijn isolatiesystemen. Het gebruik van deze producten op FOAMGLAS® is absoluut noodzakelijk om eventuele problemen met de compatibiliteit en het gedrag te voorkomen.

Onze diensten

FOAMGLAS® houdt eraan u vakkundig bij te staan. Daarvoor bieden wij u tal van diensten aan.

U hebt vragen voor de Customer Service België en GH Luxemburg?

Tel.: 02 352 31 82

Van maandag tot donderdag: van 8u tot 17u15

Vrijdag: van 8u tot 16u30

Voor inlichtingen over leveringstermijn en prijzen en voor algemene informatie kan u ons bereiken op het nummer 02 352 31 82

Bestellingen ontvangen we graag schriftelijk

- Per fax op 02 353 15 99
- Per e-mail op info@foamglas.be
- Of via één van onze verkoopingenieurs (zie onze website www.foamglas.be of www.foamglas.lu)

U haalt uw bestelling af

Bestellingen die werden doorgegeven aan onze Customer Service kan u afhalen in het

Magazijn verzendingen

Albertkade 1,

Ravenshout, Zone 4

3980 Tessenderlo,

Iedere werkdag tussen 8u en 12u en tussen 12u45 en 16u.

Opgelet: geen afhaling in onze kantoren te Lasne

Gelieve bij afhaling altijd het nummer van de orderbevestiging mee te delen

U kan uw bestelling niet afhalen op het afgesproken tijdstip? Bel ons op voor een nieuwe afspraak.

U wil dat wij uw bestelling leveren?

- Voor kleine bestellingen bedraagt de termijn tussen de bestelling en de levering minimaal 24 uren.
- Bestelling op afroep waarvan u ons minstens 48 uren op voorhand de leveringsdatum geeft, worden geleverd op de afgesproken dag.

Om de levering extra vlot te laten verlopen, vragen wij u op de bestelbon het volgende te vermelden :

- Het precieze leveringsadres (werf, magazijn, enz.)
- Graag ook de naam van de contactpersoon en diens telefoonnummer
- Of er een vrachtwagen met vorklift of kraan nodig is (10 of 20 m – supplement van 125 tot 360 euro).

Transport FOAMGLAS®-producten en toebehoren

Afmetingen en gewicht van paletten met FOAMGLAS®-producten

Afmetingen van een palet:

- Breedte: 100 – 110 cm
- Maximale lengte: 122 cm
- Maximale hoogte: 145 cm
- Gewicht van een palet: 250 tot 300 kg/palet naargelang het type FOAMGLAS® (stapelbaar)

Afmetingen en gewicht van paletten met FOAMGLAS®-toebehoren

Afmetingen van een palet:

- Breedte: 100 cm
- Maximale lengte: 122 cm
- Maximale hoogte: 100 – 135 cm
- Gewicht van een palet: 500 tot 1000 kg/palet naargelang het type toebehoren (niet stapelbaar)

Transport FOAMGLAS®-producten en toebehoren

Belangrijk

Het transport van elk palet wordt aangerekend, ongeacht of het FOAMGLAS® PERINSUL, FOAMGLAS®-platen, -panelen of toebehoren (zoals lijmen, kramplaten, enz.) betreft, en ongeacht de hoeveelheid die elk besteld palet bevat.

Kies hieronder de meeste geschikte transportwijze

Vrachtwagen met dekzeil en transpalet (lossen op de grond) of platte wagen (30 of 52 paletten per vracht).

Alle speciale vrachten dienen op uw schriftelijke bestelling vermeld te worden.

Retourzendingen van FOAMGLAS®

Retourzendingen worden enkel aanvaard na voorafgaand akkoord. Enkel volledige paletten in de originele verpakking worden teruggenomen. Het materiaal moet in perfecte staat zijn en zal in onze fabriek worden onderworpen aan een kwaliteitscontrole. Indien onze afdeling kwaliteitscontrole het materiaal weigert, zal het niet worden gecrediteerd of teruggenomen.

Om veiligheidsredenen kunnen we geen lijm of mastiek terugnemen (deze producten mogen niet worden blootgesteld aan vriestemperaturen). Ook speciale producten zoals platen met geïntegreerde helling worden niet teruggenomen.

Indien er zich, ondanks onze inspanningen, toch problemen zouden voordoen, aarzel dan niet om ons te contacteren.

Algemene betalingsvoorwaarden

Onze facturen worden bij de kredietverzekering "ATRADIUS" verzekerd

A. Indien er geen bezwaar is vanwege de verzekeringsmaatschappij, zijn onze facturen betaalbaar als volgt:

- **8 dagen 2 %, 30 dagen netto**, d.w.z. betaling binnen de 8 dagen na factuurdatum – 2 % korting;
- **30 dagen netto** d.w.z. binnen de 30 dagen na de factuurdatum;
- wanneer de verzekeringsmaatschappij akkoord gaat, maar zelf een betalingswijze bepaalt, zullen wij ons verplicht zien deze wijze van betaling te eisen.

B. Indien de verzekeringsmaatschappij geen akkoord geeft, of indien de bestelling dringend moest geleverd worden, is één van de volgende betalingsvoorwaarden van toepassing:

- **Voorafbetaling** (-2 % korting);

Algemene verkoopvoorwaarden

(geldig vanaf 01/01/2002)

Artikel 1

Alle verkopen van Pittsburgh Corning Europe NV (hierna genoemd "de verkoper") worden gedaan op de hierna volgende voorwaarden tenzij hiervan uitdrukkelijk en schriftelijk afgeweken wordt. Zij hebben de voorrang op de door de koper gestelde algemene voorwaarden. De order van laatstgenoemde houdt in dat hij met de algemene voorwaarden van de verkoper instemming betuigt en afstand doet van zijn eigen aankoopvoorwaarden.

De nietigheid van een artikel van onderhavige voorwaarden heft geenszins de rechtsgeldigheid van de andere voorwaarden op.

Artikel 2

De order van de koper bindt de verkoper slechts op voorwaarde dat hij deze order schriftelijk aanvaardt. De leveringstermijnen worden door de verkoper slechts wijzige van aanduiding gegeven. Deze vormen geen essentiële voorwaarde van de verkoop. Wanneer deze termijnen overschreden worden, geeft dit geen aanleiding tot een ontbinding van de verkoop en evenmin tot een schadevergoeding. De goederen zullen door de verkoper op kosten en risico van de koper worden ter beschikking gehouden:

- Indien de goederen door de koper niet worden in ontvangst genomen op de overeengekomen leveringsplaats en datum, of
- Indien op verzoek van de koper de leveringsvoorwaarden gewijzigd worden, of
- uiterlijk, zeven dagen nadat de verkoper de koper heeft aangemaand de goederen in ontvangst te nemen.

Artikel 3

Ongeacht de modaliteiten van de verkoop vindt de levering van de goederen plaats en worden de goederen aanvaard of geacht aanvaard te zijn bij het verlaten van de fabriek van de verkoper en uiterlijk bij het overhandigen van de goederen aan de eerste vervoerder. De koper is verplicht de goederen te onderzoeken en na te zien alvorens zij de fabriek van de verkoper verlaten.

Daarna kan door de koper geen klacht meer ingediend worden wegens laattijdige levering, zichtbare gebreken, en gebrek aan conformiteit. Vanaf het ogenblik dat de goederen aanvaard werden of geacht worden aanvaard te zijn door de koper, zijn alle risico's ten laste van de koper.

Artikel 4

De verkoper is niet aansprakelijk wegens vertraging of niet-uitvoering van zijn verbintenissen als gevolg van overmacht, zoals met name oorlog, staking, brand, overstrooming, tekort aan grondstoffen of arbeidskrachten of iedere andere oorzaak die onafhankelijk van de goede wil van de verkoper is, zonder dat deze opsomming een beperkend karakter heeft.

Artikel 5

Tenzij anders bepaald in de orderbevestiging, zijn de prijzen van de verkoper uitgedrukt in Euro en zijn zij netto prijzen AF FABRIEK, BTW niet inbegrepen. Alle verzekerings-, vervoer- of andere kosten die de goederen na de levering bezwaren zijn voor de rekening van de koper.

De prijzen vermeld in de orderbevestiging zijn slechts bindend op voorwaarde dat de goederen geleverd en afgehaald worden binnen 30 kalenderdagen. Na deze termijn mag de verkoper de verkoopprijs aan de evolutie van de kostprijs aanpassen.

Artikel 6

De goederen blijven eigendom van de verkoper tot betaling van de prijs. Alle risico's zijn ten laste van de kopers. De verkoper zal de voorschotten mogen bewaren om de eventuele verliezen ter gelegenheid van de verkoop te dekken. In geval van herverkoop van de goederen, zelfs verwerkt, draagt de koper, vanaf heden, aan de verkoper alle vorderingen over resulterend uit deze verkoop. Iedere rekening welke geheel of gedeeltelijk onbetaald blijft op de vervaldag zal van rechtswege verhoogd worden met een jaarlijkse intrest berekend tegen de discontovoet van de Nationale Bank, verhoogd met 3 % (met een minimum van 10% per jaar) tot de dag waarop betaling geschiedt. In zulk geval kan de verkoper onverminderd zijn recht op schadevergoeding de verkoop van rechtswege en zonder ingebrekestelling ontbinden mits de koper hiervan in kennis te stellen bij aangetekend schrijven.

Artikel 7

Tenzij andersluidend akkoord van de verkoper in de orderbevestiging zijn de rekeningen contant betaalbaar bij levering van de goederen, en uiterlijk op de overeengekomen leveringsdatum indien de koper de goederen op deze datum niet in ontvangst neemt.

Artikel 8

De verkoper waarborgt dat de goederen vrij zijn van verborgen gebreken en dat zij in overeenstemming zijn met de door hem bekend gemaakte specificaties.

Indien zou blijken dat de goederen verborgen gebreken vertonen, zal de verkoper de keuze hebben tussen het terugbetalen aan de koper van de teruggave van de geleverde goederen of het vervangen van de gebrekkige goederen, zonder dat hij enige verdere schadevergoeding verschuldigd is.

De bovenvermelde waarborg kan door de koper slechts worden ingeroepen uiterlijk zes maanden na de levering van de goederen en op voorwaarde dat de koper de verkoper van de gebreken schriftelijk inlicht binnen een termijn van vijftien dagen na het ontdekken van het gebrek.

De goederen mogen niet teruggezonden worden zonder voorafgaande schriftelijke toelating van de verkoper. Een dergelijke toelating houdt voor de koper geen erkenning in dat de goederen gebrekkig waren.

Geen enkele verklaring van de verkoper of zijn vertegenwoordigers alsmede geen enkele technische aanbeveling die door hen gedaan werd wat betreft het gebruik of de toepassingsmethoden van de goederen kan door de koper uitgelegd worden als een afwijking van de hierboven aangegeven garantiebepalingen, terwijl evenmin de aansprakelijkheid van de verkoper zoals deze aldus vastgelegd wordt, hierdoor aangetast worden.

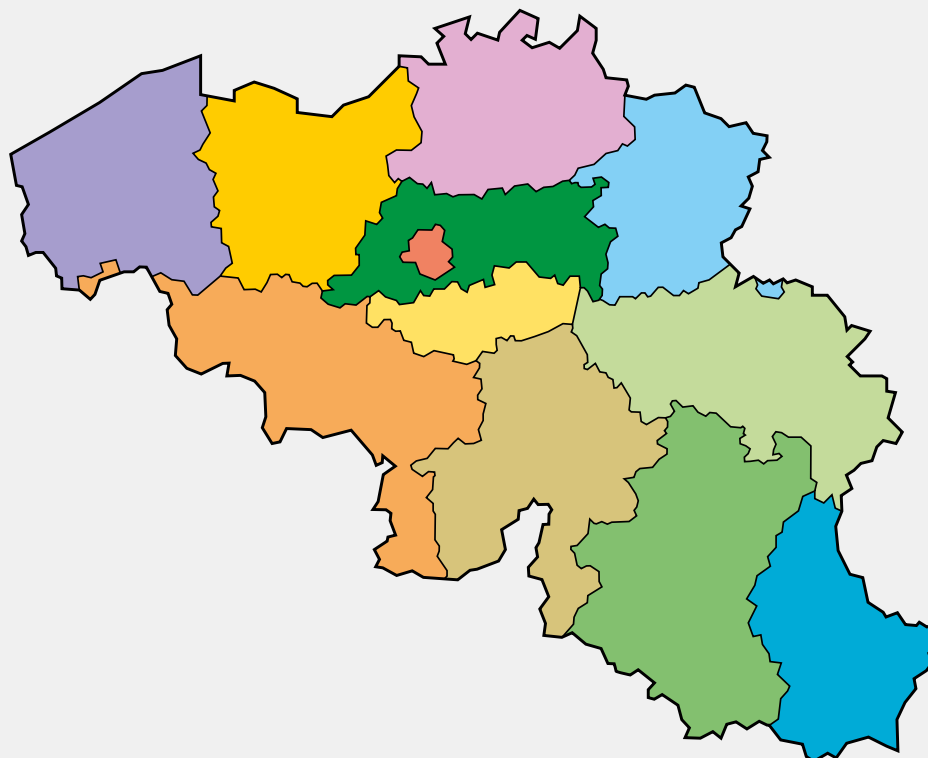
Artikel 9

Op betwistingen met betrekking tot de verkoopsovereenkomst zijn de Belgische wetten van toepassing (met uitsluiting van alle gelijkvormige wetten ter regeling van de internationale verkopen van stoffelijke roerende zaken).

De betwistingen zullen voorgelegd worden aan de Rechtbank van Koophandel te Brussel, tenzij de verkoper de voorkeur eraan geeft deze aan de bevoegde Rechtbank van de woonplaats van de koper voor te leggen.

Artikel 10

Elke annulatie van bestelling met betrekking tot standaard producten zal een facturatie met zich meebrengen van een bedrag overeenstemmend met 20 % van het factuurbedrag. Wat betreft de niet-standaard producten (zoals de platen met ingebouwde helling voor de bouw of de prefab elementen in de industrie) zullen de annulatiekosten 60 % van het factuurbedrag bedragen.



Verkoopsectoren

- **Oost- en West-Vlaanderen**
- **Luc De Coussemaker**
Gsm: +32(0)470 13 16 56, luc.decoussemaker@foamglas.be

- **Vlaams-Brabant, Antwerpen en Limburg**
- **Michaël Cooreman**
■ Gsm: +32(0)475 79 55 47, michael.cooreman@foamglas.be

- **Brussel**
- **Frédéric Floss**
Gsm: +32(0)475 79 55 43, frederic.floss@foamglas.be

- **Waals-Brabant, Henegouwen en Namen**
- **Frédéric Stasse**
■ Gsm: +32(0)475 79 55 43, frederic.stasse@foamglas.be

- **Luik en Luxemburg**
- **Frédéric François**
Gsm: +352 621 233 937, frederic.francois@foamglas.lu

- **Groothertogdom Luxemburg**
Frédéric François
Gsm: +352 621 233 937, frederic.francois@foamglas.lu

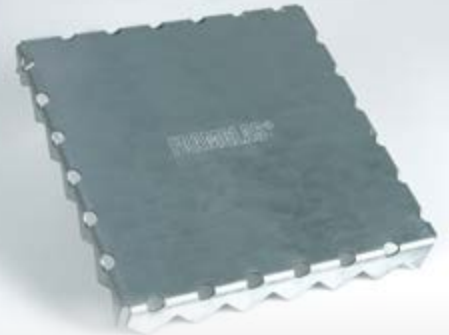
Onze technische dienst

Nederlandstalig gedeelte:
Gunther Peeterbroeck
Gsm +32(0)470 13 16 57, gunther.peeterbroeck@foamglas.be

Franstalig gedeelte:
Sylvain Terryn
Gsm: +32(0)476 98 75 72, sylvain.terrinn@foamglas.be

www.foamglas.com

FOAMGLAS®
Building



Pittsburgh Corning Europe n.v.
Verkoopkantoor België en GH Luxemburg
Lasne Business Park, Gebouw B
Chaussée de Louvain 431, B-1380 Lasne
Tel. +32 (0)2 352 31 82
Fax +32 (0)2 353 15 99
info@foamglas.be
www.foamglas.be

FOAMGLAS® Luxembourg
White House Business Center
57, Route de Longwy, L-8080 Bertrange
Tel. +352 26 92 37 21
Fax +352 26 92 37 40
info@foamglas.lu
www.foamglas.lu

European Headquarters
Pittsburgh Corning Europe SA
Albertkade 1, B-3980 Tessenderlo
Tel. +32 (0)13 661 721
Fax +32 (0)13 667 854
www.foamglas.com

Copyright augustus 2016: Pittsburgh Corning Europe n.v. behoudt te allen tijde het recht om de technische productspecificaties te veranderen. De momenteel geldende en actuele gegevens vindt u terug op onze website: www.foamglas.be/lu



maintenant avec environ
60% de verre recyclé