

2800 C

Polystyrène extrudé qui se distingue par une bonne isolation thermique, une résistance élevée à la compression et une faible absorption d'eau.



Rés. à la compression 20-60 mm:	200 kPa
Rés. à la compression 80-200 mm:	300 kPa
Lambda (d) <= 40 mm:	0.033 W/(m.K)
Lambda (d) 50-60 mm:	0.034 W/(m.K)
Lambda (d) 80-100 mm:	0.035 W/(m.K)
Lambda (d) 120 mm:	0.036 W/(m.K)
Lambda (d) >= 120 mm:	0.038 W/(m.K)
Réaction au feu:	E selon EN 13501-1
Finition:	bords droits (surface gaufrée)
Application:	isolation intérieure, coffrage perdu, ponts thermiques

code	dimensions	épais	€/m ²	m ² /paq	R (d)
2800C020	1250 x 600	20	3.98	15.00	0.60
2800C030	1250 x 600	30	5.67	10.50	0.90
2800C040	1250 x 600	40	7.56	7.50	1.20
2800C050	1250 x 600	50	9.45	6.00	1.45
2800C060	1250 x 600	60	11.34	5.25	1.75
2800C080	1250 x 600	80	15.12	3.75	2.30
2800C100	1250 x 600	100	18.9	3.00	2.85
2800C120	1250 x 600	120	22.68	3.00	3.30
2800C140	1250 x 600	140	27.44	2.25	3.70
2800C160*	1250 x 600	160	34.05	2.25	4.20

*pas produits de stock

3000 CS

Polystyrène extrudé qui se distingue par une bonne isolation thermique, une résistance élevée à la compression et une faible absorption d'eau.

Rés. à la compression:	300 kPa
Lambda (d):	0.033 W/(m.K)
Réaction au feu:	E selon EN 13501-1
Finition:	feuillette
Application:	sols, toitures



code	dimensions	épais	€/m²	m²/paq	R (d)
3000CS030	1250 x 600	30	5.40	10.50	0.90
3000CS040	1250 x 600	40	7.20	7.50	1.20
3000CS050	1250 x 600	50	9.00	6.00	1.50
3000CS060	1250 x 600	60	10.80	5.25	1.80
3000CS080	1250 x 600	80	14.40	3.75	2.40
3000CS100	1250 x 600	100	18.00	3.00	3.00
3000CS120	1250 x 600	120	21.60	3.00	3.60
3000CS140	1250 x 600	140	25.20	2.25	4.20
3000CS160*	1250 x 600	160	32.48	2.25	4.80
3000CS180*	1250 x 600	180	38.88	1.50	5.45
3000CS200*	1250 x 600	200	43.20	1.50	6.05
3000CS240*	1250 x 600	240	51.84	1.50	7.25

*pas produits de stock

3035 CNE

Polystyrène extrudé qui se distingue par une bonne isolation thermique, une résistance élevée à la compression et une faible absorption d'eau.

Rés. à la compression:	250 kPa
Lambda (d) > 40 mm:	0.033 W/(m.K)
Lambda (d) < 50 mm:	0.034 W/(m.K)
Réaction au feu:	E selon EN 13501-1
Finition :	rainure & languette
Application:	murs creux, toitures fixées



code	dimensions	épais	€/m²	m²/paq	R (d)
3035CNE030	2500 x 600	30	5.05	21.00	0.90
3035CNE040	2500 x 600	40	7.40	15.00	1.20
3035CNE050	2500 x 600	50	9.25	12.00	1.50

4000 CS

C'est de la mousse rigide de polystyrène extrudé de BASF. Il se distingue également par une bonne isolation thermique, une résistance élevée à la compression et une faible absorption d'eau.

Densité:	35 kg/m ³
Rés. à la compression:	500 kPa
Lambda (d):	0.035 W/(m.K)
Réaction au feu:	E selon EN 13501-1
Finition:	feuillette
Application:	sols, caves, toiture inversée, toitures parking



code	dimensions	épais	€/m ²	m ² /paq	R (d)
4000CS060	1250 x 600	60	13.92	5.25	1.70
4000CS080	1250 x 600	80	18.56	3.75	2.30
4000CS100	1250 x 600	100	23.20	3.00	2.85
4000CS120	1250 x 600	120	27.84	3.00	3.40
4000CS160*	1250 x 600	160	44.80	2.25	4.55
4000CS200*	1250 x 600	200	56.00	1.5	5.70
4000CS240*	1250 x 600	240	70.08	1.5	6.85

*pas produits de stock

code	dimensions	épais	€/m ²	m ² /paq	R (d)
4000CS060	1250 x 600	60	13.92	5.25	1.70
4000CS080	1250 x 600	80	18.56	3.75	2.30
4000CS100	1250 x 600	100	23.20	3.00	2.85
4000CS120	1250 x 600	120	27.84	3.00	3.40
4000CS140	1250 x 600	140	32.48	2.25	4.00
4000CS160*	1250 x 600	160	44.80	2.25	4.55
4000CS200*	1250 x 600	200	56.00	1.5	5.70
4000CS240*	1250 x 600	240	70.08	1.5	6.85

5000 CS

C'est de la mousse rigide de polystyrène extrudé de BASF. Il se distingue également par une bonne isolation thermique, une résistance élevée à la compression et une faible absorption d'eau.

Densité:	45 kg/m ³
Rés. à la compression:	700 kPa
Lambda (d) :	0.035 W/(m.K)
Réaction au feu:	E selon EN 13501-1
Finition:	feuillette
Application:	sols, caves, toitures inversées, toitures parking



code	dimensions	épais	€/m ²	m ² /paq	R (d)
5000CS060	1250 x 600	60	20.94	5.25	1.70
5000CS080	1250 x 600	80	27.92	3.75	2.30
5000CS100	1250 x 600	100	34.90	3.00	2.85
5000CS120	1250 x 600	120	41.88	3.00	3.40
5000CS160*	1250 x 600	160	69.28	2.25	4.55
5000CS200*	1250 x 600	200	89.00	1.5	5.70
5000CS240*	1250 x 600	240	106.80	1.5	6.85

*pas produits de stock