

# 1. Algemene toepassing



## Isolatieplaten, -blokken en -parels van EPS

<b>Toepassing</b>	Platen en blokken	Algemene toepassingen, vloerisolatie en licht funderingsmateriaal in GWW
	Parels	Betonmix-industrie en diverse overige toepassingen
<b>Afmetingen</b>	Zie tabellen	
<b>Randafwerking</b>	Standaard	Met rechte kanten
	Optioneel	Met sponning tegen meerprijs
<b>Certificatie</b>	BCRG-verklaring voor type 60-SE en 100-SE, LCA	

### LEVERINGSPROGRAMMA STANDAARDMATEN

● = Leverbare standaarddiktes.

Dikte in mm	Platen per pak	EPS 60-SE			EPS 100-SE			EPS 150-SE		EPS 200-SE	
		1000 x 500	1000 x 1000	2000 x 1000	1000 x 500	1000 x 1000	2000 x 1000	1000 x 1000	2000 x 1000	1000 x 1000	2000 x 1000
10	50	●	●		●						
20	25	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
30	16	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
40	12	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
50	10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
60	8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
70	7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
80	6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
90	5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100	5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
110	4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
120	4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
130	3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
140	3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
150	3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
160	3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
180	2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
200	2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Levertijd in werkdagen (o.o.v.)		4 (7 bij ≥ 160 mm)			4 (7 bij ≥ 160 mm)			4 (7 bij ≥ 160 mm)		4 (7 bij ≥ 160 mm)	
Prijs per m <sup>3</sup>		192,50			235,50			295,00		352,00	

### R<sub>D</sub>-WAARDEN\* EN MILIEUPRESTATIES\*\*

Dikte in mm	EPS 60-SE				EPS 100-SE				EPS 150-SE				EPS 200-SE			
	R <sub>D</sub> *	Milieuprestaties**			R <sub>D</sub> *	Milieuprestaties**			R <sub>D</sub> *	Milieuprestaties**			R <sub>D</sub> *	Milieuprestaties**		
		MKI	CO <sub>2</sub> -emissies			MKI	CO <sub>2</sub> -emissies			MKI	CO <sub>2</sub> -emissies			MKI	CO <sub>2</sub> -emissies	
			Paris proof	GWP			Paris proof	GWP			Paris proof	GWP			Paris proof	GWP
10	0,25	0,04	1	0,4	0,25	0,05	1	0,5								
20	0,50	0,08	1	0,8	0,55	0,09	2	1,1	0,55	0,12	2	1,3	0,55	0,15	2	1,7
30	0,75	0,11	2	1,3	0,80	0,14	2	1,6	0,85	0,17	3	2,0	0,85	0,23	4	2,5
40	1,05	0,15	2	1,7	1,10	0,19	3	2,1	1,15	0,23	4	2,6	1,15	0,30	5	3,4
50	1,30	0,19	3	2,1	1,35	0,23	4	2,6	1,45	0,29	5	3,3	1,45	0,38	6	4,2
60	1,55	0,22	4	2,5	1,65	0,28	5	3,1	1,75	0,35	6	3,9	1,75	0,45	7	5,1
70	1,80	0,26	4	2,9	1,90	0,32	5	3,6	2,05	0,41	7	4,5	2,05	0,53	9	5,9
80	2,10	0,30	5	3,3	2,20	0,37	6	4,1	2,35	0,46	8	5,2	2,35	0,60	10	6,8
90	2,35	0,33	5	3,7	2,50	0,41	7	4,7	2,60	0,52	8	5,8	2,60	0,68	11	7,6
100	2,60	0,37	6	4,1	2,75	0,46	8	5,2	2,90	0,58	9	6,5	2,90	0,75	12	8,4
110	2,85	0,41	7	4,5	3,05	0,51	8	5,7	3,20	0,64	10	7,1	3,20	0,83	13	9,3
120	3,15	0,44	7	5,0	3,30	0,55	9	6,2	3,50	0,69	11	7,8	3,50	0,90	15	10,1
130	3,40	0,48	8	5,4	3,60	0,60	10	6,7	3,80	0,75	12	8,4	3,80	0,98	16	11,0
140	3,65	0,52	8	5,8	3,85	0,64	11	7,2	4,10	0,81	13	9,1	4,10	1,05	17	11,8
150	3,90	0,55	9	6,2	4,15	0,69	11	7,7	4,40	0,87	14	9,7	4,40	1,13	18	12,7
160	4,20	0,59	10	6,6	4,40	0,74	12	8,3	4,70	0,93	15	10,4	4,70	1,20	20	13,5
180	4,70	0,66	11	7,4	5,00	0,83	14	9,3	5,25	1,04	17	11,7	5,25	1,36	22	15,2
200	5,25	0,74	12	8,3	5,55	0,92	15	10,3	5,85	1,16	19	13,0	5,85	1,51	24	16,9

\* in m<sup>2</sup> K/W conform EN 13163.

\*\*MKI=Milieu Kosten Index in € / m<sup>2</sup>, Paris proof = CO<sub>2</sub>-uitstoot module A1 t/m A5 in in kg CO<sub>2</sub> eq /m<sup>2</sup>, GWP=Global Warming Potential gebaseerd op CO<sub>2</sub> eq (GWP-total over 100 jaar, module A t/m D) EN 15804 +A1, allen berekend met GPR Materiaal met data uit de NMD (febr. 2025). Zie ook uitleg pag. 5

### OVERIGE INFO

<b>Verpakking</b>	In krimpfolie
<b>Minimale orderregel</b>	5 m <sup>3</sup> per specificatie (bij diktes ≥ 160 mm 10 m <sup>3</sup> ) en uitsluitend in volle pakketten
<b>Franco levering</b>	Vanaf 15 m <sup>3</sup> , ongelost

# IsoBouw airpop®





## Isolatieplaten, -blokken en -parels van EPS

### AFWIJKENDE SPECIFICATIES

Basisprijs per m <sup>3</sup>		EPS 60-SE	EPS 100-SE	EPS 150-SE	EPS 200-SE	EPS 250-SE
Lengte in mm	1000 of 2000	192,50	235,50	295,00	352,00	408,00
	800 tot 4000*	203,00	246,00	305,50	362,50	418,50
Breedte in mm	500/600 of 1000/1200	192,50	235,50	295,00	352,00	408,00
	van 500 - 600 en van 1000 - 1200*	208,00	251,50	313,00	371,00	428,00
Dikte in mm	diktes tabel 1	192,50	235,50	295,00	352,00	408,00
	overige	203,00	246,00	305,50	362,50	418,50
Levertijd in werkdagen (o.o.v.)		7	7	7	7	7

\* In overleg met IsoBouw.

### OVERIGE INFO

<b>Randafwerking</b>	Met rechte kanten
<b>Verpakking</b>	Los of in krimpfolie (max. lengte 2650 mm) bij breedte 1000/1200 mm
<b>Minimale orderregel</b>	10 m <sup>3</sup> per specificatie
<b>Franco levering</b>	Vanaf 15 m <sup>3</sup> , ongelost
<b>Retourname reststukken</b>	Zie pag. 5

### EPS PARELS

Type	Eenheid	Levertijd in werkdagen (o.o.v.)	Prijs per zak
EPS parels 5 - 7 mm	zak 333 liter	7	91,00