

1. Algemene toepassing

airpop
engineered air

Isolatieplaten, -blokken en -parels van EPS

Productinformatie

Toepassing	Afmetingen	Randafwerking	Certificatie
Platen en blokken - Algemene toepassingen, vloerisolatie en licht funderingsmateriaal in GWW Parels - Betonmix-industrie en diverse overige toepassingen	Zie tabellen	Standaard - Met rechte kanten Optioneel - Met sponning tegen meerprijs	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 m³		198,50			242,50			304,00		362,50	

R_d-waarden* en milieuprestaties**

Dikte in mm	EPS 60-SE				EPS 100-SE				EPS 150-SE				EPS 200-SE			
	R _D *	Milieuprestaties**			R _D *	Milieuprestaties**			R _D *	Milieuprestaties**			R _D *	Milieuprestaties**		
		MKI	CO ₂ -emissies			MKI	CO ₂ -emissies			MKI	CO ₂ -emissies			MKI	CO ₂ -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 m² K/W conform EN 13163. **MKI=Milieu Kosten Index in € / m², Paris proof = CO₂-uitstoot module A1 t/m A5 in in kg CO₂ eq /m², GWP=Global Warming Potential gebaseerd op CO₂ eq (GWP-total over 100 jaar, module A t/m D) EN 15804 +A1, allen berekend met GPR Materiaal met data uit de NMD (jan. 2026). Zie ook uitleg pag. 5

Overige info

Verpakking	Minimale orderregel	Franco levering
In krimpfolie	5 m³ per specificatie (bij diktes ≥ 160 mm 10 m³) en uitsluitend in volle pakketten	Vanaf 15 m³, ongelost

IsoBouw airpop®

airpop®
engineered air

Isolatieplaten, -blokken en -parels van EPS

NIEUWBOUW

RENOVATIE

Afwijkende specificaties

Basisprijs per m³		EPS 60-SE	EPS 100-SE	EPS 150-SE	EPS 200-SE	EPS 250-SE
Lengte in mm	1000 of 2000	198,50	242,50	304,00	362,50	420,00
	800 tot 4000*	209,00	253,00	314,50	373,00	430,50
Breedte in mm	500/600 of 1000/1200	198,50	242,50	304,00	362,50	420,00
	van 500 - 600 en van 1000 - 1200*	214,00	258,50	322,00	381,50	440,00
Dikte in mm	diktes tabel 1	198,50	242,50	304,00	362,50	420,00
	overige	209,00	253,00	314,50	373,00	430,50
Levertijd in werkdagen (o.o.v.)		7	7	7	7	7

* In overleg met BEWI IsoBouw.

Overige info

Randafwerking	Verpakking	Minimale orderregel	Franco levering	Retourname reststukken
Met rechte kanten	Los of in krimpfolie (max. lengte 2650 mm) bij breedte 1000/1200 mm	10 m³ per specificatie	Vanaf 15 m³, ongelost	Zie pag. 6

EPS parels

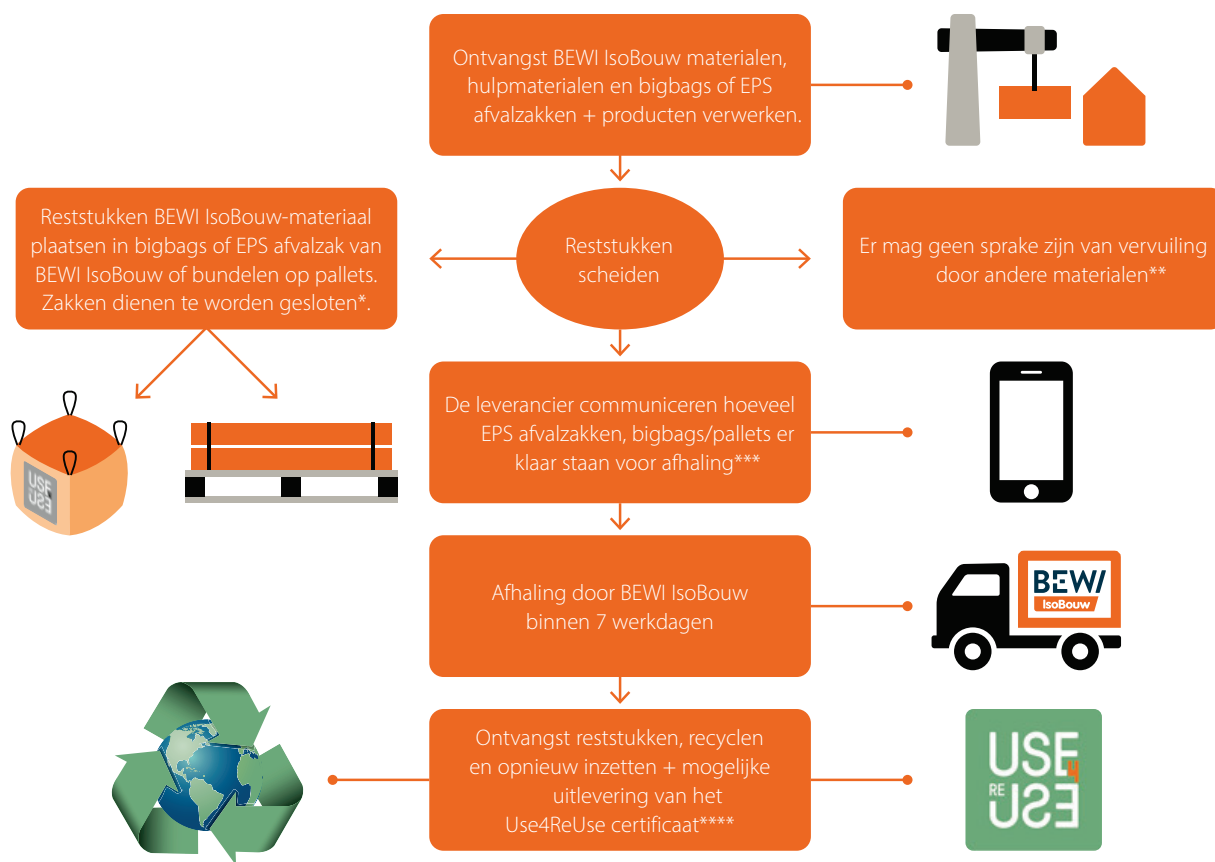
Type	Eenheid	Levertijd in werkdagen (o.o.v.)	Prijs per zak
EPS parels 5 - 7 mm	zak 333 liter	7	93,75

Use4ReUse recycle-service reststukken

Voor reststukken van BEWI IsoBouw producten zijn speciale inzamelzakken verkrijgbaar: EPS afvalzakken voor kaal en schoon EPS en bigbags voor reststukken dakelementen. De inzamelzakken kunnen in overleg met BEWI IsoBouw als retourvracht vanaf de bouwplaats of het magazijn meegenomen worden. Indien apart gereden moet worden voor het retour halen van de BEWI IsoBouw inzamelzakken, wordt er € 125,00 per rit in rekening gebracht. Deze

inzamelzakken kunnen worden besteld bij de afdeling Verkoop. De kosten voor een EPS Recycling afvalzak bedraagt € 5,00 per stuk netto en voor een bigbag € 25,00 per stuk netto. In een EPS afvalzak gaat ca. 2 m³ EPS en in een bigbag ca. 1,8 m³ reststukken dakelementen. Houdt u a.u.b. rekening met minimaal 4 dagen levertijd.

Retournameproces



* EPS afvalzakken en bigbags sluiten en pallets bundelen. ** We nemen enkel schone reststukken retour. *** De verwerker dient de hoofdaannemer en/of bouwmaterialenhandelaar te informeren over hetgeen afgehaald moet worden (aantal zakken en/of m² pallet). De bouwmaterialenhandelaar dient vervolgens bij BEWI IsoBouw de opdracht in voor het retourhalen van het restmateriaal. **** Kijk op onze site voor meer info over het Use4ReUse-certificaat.

Voor een uitgebreide handleiding met omschrijving van alle voorwaarden verwijzen wij u naar de productpagina's op onze website (bij 'downloads').