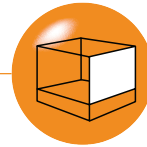


IsoFort®**NIEUWBOUW**

Extreem voordelige spouwisolatie

PRODUCTINFORMATIE

Toepassing	Isolatieplaten voor geheel of gedeeltelijk gevulde spouwmuren, waarbij de keuze voor de isolatiedikte (resp. isolatiewaarde) niet wordt beperkt door de spouwbreedte
Breedte	625 mm (600 mm werkend)
Lengte	1225 mm (1200 mm werkend)
Isolatie	Wit/grijze EPS in brandveilige SE-kwaliteit aangevuld met gerecycled EPS
Randafwerking	Rondom sponning (25 mm)
Certificatie	LCA
ISDE-subsidie meldcode	KA20380, geldend vanaf type 155 conform meldcodelijst RVO

LEVERINGSPROGRAMMA

Type		IsoFort 100	IsoFort 120	IsoFort 155
R_D waarde in $m^2 K/W$		2,85	3,40	4,40
R_C waarde in $m^2 K/W^*$	Constructie 1	3,36	3,93	4,93
	Constructie 2	3,22	3,79	4,79
	Constructie 3	3,20	3,77	4,77
	Constructie 4	3,81	4,38	5,38
Dikte element in mm		100	120	155
Toepasbaar in spouwbreedte in mm		≥ 120	≥ 140	≥ 180
Platen per pak		6	5	3
Uiterste levertijd in werkdagen		5	5	5
Prijs per m^2 **		20,35	24,65	31,85

* Berekend conform NTA 8800 o.b.v. van onderstaande constructievoorbelden. Kijk op onze website voor een handige rekenhulp waarmee u zelf eenvoudig de R_C -waarde kunt berekenen bij een andere constructieopbouw.

** Netto maat is facturatiemaat.

CONSTRUCTIEVOORBEELDEN

Binnenblad	Constructie 1	Poriso 100 mm
	Constructie 2	Kalkzandsteen 1850 kg/m^3 100 mm
	Constructie 3	Gewapend beton 160 mm
	Constructie 4	Cellenbeton 600 kg/m^3 120 mm
Spouwankers:	RVS $\varnothing 4$: 4 stuks/ m^2 t/m type 120, 6 stuks/ m^2 vanaf type 140	
Luchtspouw:	≥ 20 mm	
Buitenspouwblad:	Metselwerk 100 mm	

MILIEUPRESTATIES

Type		IsoFort 100	IsoFort 120	IsoFort 155	
Milieu-prestaties*	MKI	0,58	0,69	0,89	
	CO ₂ -emissies	Paris Proof	9	11	15
		GWP	7,5	9,0	11,7

*MKI=Milieu Kosten Index in $\text{€} / m^2$, Paris proof = CO₂-uitstoot module A1 t/m A5 in in $kg CO_2 eq / m^2$, 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 (febr. 2025). Zie ook uitleg pag. 5

OVERIGE INFO

Verpakking	Krimpfolie
Minimale ordergrootte	5 m^3 en uitsluitend volle pakketten
Franco levering	Vanaf 15 m^3 , ongelost
Retourname reststukken	Zie pag. 4