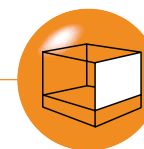


IsoFort^{HR}**NIEUWBOUW**

Voordelige spouwisolatie met een hoog isolerend vermogen

PRODUCTINFORMATIE

Toepassing	Isolatieplaten voor geheel of gedeeltelijk gevulde spouwmuren
Breedte	625 mm (600 mm werkend)
Lengte	1225 mm (1200 mm werkend)
Isolatie	EPS ^{HR} -SE met verhoogd isolerend vermogen
Randafwerking	Rondom sponning (25 mm)
Certificatie	LCA

LEVERINGSPROGRAMMA

Type		IsoFort ^{HR} 140	IsoFort ^{HR} 155
R_p waarde in m² K/W		4,35	4,80
R_C waarde in m² K/W*	Constructie 1	4,84	5,31
	Constructie 2	4,75	5,22
	Constructie 3	4,73	5,17
	Constructie 4	5,34	5,81
Dikte element in mm		140	155
Toepasbaar in spouwbreedte in mm		≥ 150	≥ 165
Platen per pak		4	3
Uiterste levertijd in werkdagen		5	5
Prijs per m² **		34,00	40,00

* 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 facturiatiemaat.

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 Ø 4: 6 stuks/m ²	
Luchtspouw:	≥ 20 mm	
Buitenspouwblad:	Metselwerk 100 mm	

MILIEUPRESTATIES

Type		IsoFort ^{HR} 140	IsoFort ^{HR} 155
Milieu- prestaties*	MKI	0,77	0,85
	Paris Proof	13	14
	CO2 uitstoot in kg CO2 eq	10,0	11,1

*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 (febr. 2025). Zie ook uitleg pag. 5

OVERIGE INFO

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