


DUBOKEUR


4. Gevelisolatie SlimFort®



De beste isolatie-oplossing voor droge gevelsystemen

PRODUCTINFORMATIE

Toepassing	Isolatieplaten voor geventileerde gevels voorzien van droge gevelbekleding, horizontaal en verticaal verwerkbaar. Geschikt voor nieuwbouw en renovatiewerken op draagstructuren van beton en massief of geperforeerd metselwerk. Afwerking is mogelijk met gesloten gevelbekleding met een minimale brandklasse D. Neem voor de toepassing bij open gevelbekleding en in kustgebieden contact op met IsoBouw. Informatie over het toepasbare gewicht van de gevelbekleding in combinatie met de gevelhoogte kunt u zien in onze rekentool: slimfort-tool.isobouw.nl.
Breedte	600 mm (werkend)
Lengte	1200 mm (werkend)
Geïntegreerde beugels	4 geïntegreerde metalen beugels per plaat
Isolatie	Grijze EPS ^{HR} -SE met verhoogd isolerend vermogen, ter plaatse van de metalen beugels oranje EPS-SE in verhoogde densiteit
Randafwerking	Rondom messing/groef klikverbinding

LEVERINGSPROGRAMMA

	SlimFort® 2.5	SlimFort® 3.5	SlimFort® 4.0	SlimFort® 4.5	SlimFort® 5.0
R _c waarde in m ² K/W*	2,5	3,5	4,0	4,5	5,0
R _D waarde in m ² K/W	2,65	3,75	4,30	4,80	5,35
Dikte element in mm	95	130	147	163	181
Dikte incl. houten regelwerk (dubbel)	143	178	195	211	229
Gewicht in kg/m ² (ca.)**	2,9	3,8	4,2	4,5	4,9
Platen per pakket	4	4	2	2	2
Levertijd in werkdagen (o.o.v.)	6	6	6	6	6
Prijs per m ² ***	27,05	31,40	33,85	36,25	37,65

* Conform NEN 1068: 2012 inclusief C1; 2014 bij een achterconstructie van 150 mm gewapend beton

** Exclusief houten regelwerk en gevelbekleding.

*** Werkende maat is facturiatiemaat.

Tweelaags verwerkt in combinatie met EPS^{HR} 100-SE platen is een Rc-waarde t/m 7.0 mogelijk

HANDIGE ONLINE REKENTOOL

Via 'slimfort-tool.isobouw.nl' krijgt u direct te zien welke en hoeveel materialen u nodig heeft bij uw project voor de isolatielaag t/m het tweede houten regelwerk.

OVERIGE INFO

Verpakking	In gebundelde pakketten, gebundeld op Airpop®-blokken.
Minimale ordergrootte	50 m ² en uitsluitend in volle pakketten
Franco levering	Vanaf 100 m ² , ongelost