



Productspecificaties PL Bouwisolatie

De bouwisolatie met de beste prestatie Ultiem wooncomfort, verrassend betaalbaar.

IsoVlas produceert op basis van uw maatvoering. Zo bespaart u extra op arbeid en verwerkingskosten. IsoVlas levert kleine en grote orders uit voorraad, snel en flexibel,

rechtstreeks op de bouwplaats:

- verpakt in herbruikbare LDPE-folie
- op maat te snijden met het IsoVlasmes
- droog opslaan en verwerken

Toepassingen

- Na-isoleren dak, tussen de gordingen of op het dakbeschot
- In houtskeletbouw wanden
- In metalstudwanden
- Onder de begane grond vloer
- Isoleren van het plafond
- Na-isoleren steensmuur
- Isoleren onder laminaat: Soundfelt

Technische eigenschappen

Producteigenschap	Beschrijving
Warmtegeleidingscoëfficiënt	0,038 W/mK
Geluidabsorptiecoëfficiënt	alfa w 1,0
Brandklasse	Euroklasse C
Warmteopslagcapaciteit	ca. 1600 J/kg.K
Vormvastheid	14,7 kPa
Dampdiffusieweerstandsgetal (μ)	5,7
Energie input	ca. 1,6 MJ/kg



Assortimentsoverzicht

Artikelcode	Plaatdikte (mm)	Plaatafmeting (mm)	Aantal platen per pak	m ² per pak	Aantal platen per pallet	m ² per pallet	Rdeclared m ² K/W
PL040	40	1200 x 600	12	8,64	120	86,40	1,05
PL050	50	1200 x 600	10	7,20	100	72,00	1,32
PL060	60	1200 x 600	8	5,76	80	57,60	1,58
PL070	70	1200 x 600	7	8,04	70	50,40	1,84
PL080	80	1200 x 600	6	4,32	60	43,20	2,11
PL090	90	1200 x 600	5	3,60	50	36,00	2,37
PL100	100	1200 x 600	5	3,60	50	36,00	2,63
PL110	110	1200 x 600	4	2,88	40	28,80	2,89
PL120	120	1200 x 600	4	2,88	40	28,80	3,16
PL130	130	1200 x 600	4	2,88	40	28,80	3,42
PL140	140	1200 x 600	3	2,16	36	25,92	3,68
PL150	150	1200 x 600	3	2,16	30	21,60	3,94
PL160	160	1200 x 600	3	2,16	30	21,60	4,21
PL170	170	1200 x 600	2	1,44	28	20,16	4,47
PL180	180	1200 x 600	2	1,44	28	20,16	4,73