

Snel geplaatst

De combinatie van alle dakopbouwfasen in één dakstelsel zorgt voor een vlotte en efficiënte plaatsing. De lichte en veilige isolatiepanelen op maat van de dakpan zijn eenvoudig en snel hanteerbaar.

Bij renovatie zorgt Isotherm[®] ervoor dat elk dakvlak snel terug gedicht is. Dit is goed voor het dak én uw portemonnee. De dakwerker behoudt bovendien het overzicht op de dakconstructie, wat het risico op fouten en koudebruggen uitsluit.



Snel terugverdiend

Met Isotherm[®] is het dak meteen perfect thermisch geïsoleerd. De belastingsvermindering en de energiepremie maken samen met de energiebesparing dat u de investering in slechts enkele jaren terugverdient.



ISOTHERM[®]

Dakisolatie op het hoogste niveau

Contacteer ons:

VAN DEN BROECK
DAK | GEVEL | ISOLATIE



Ontdek Isotherm[®]

Isotherm[®] is het kant-en-klaar sarking dakstelsel waarmee het dak in één fase wordt opgebouwd en geïsoleerd. De panelen zijn samengesteld uit een hoogisolerende Polyurethaan kern, een 100% ALU-cachering en een geïntegreerde metalen panlat.



6 functies in één compleet dakstelsel

De Isotherm[®] sarking-panelen worden langs de buitenzijde op de kepers of spanten aangebracht. Isotherm[®] vormt zo een ononderbroken isolatieschild, volledig vrij van koudebruggen.

Bij renovatie maakt de bovendakse plaatsing de isolatie mogelijk van reeds afgewerkte zolderruimtes.

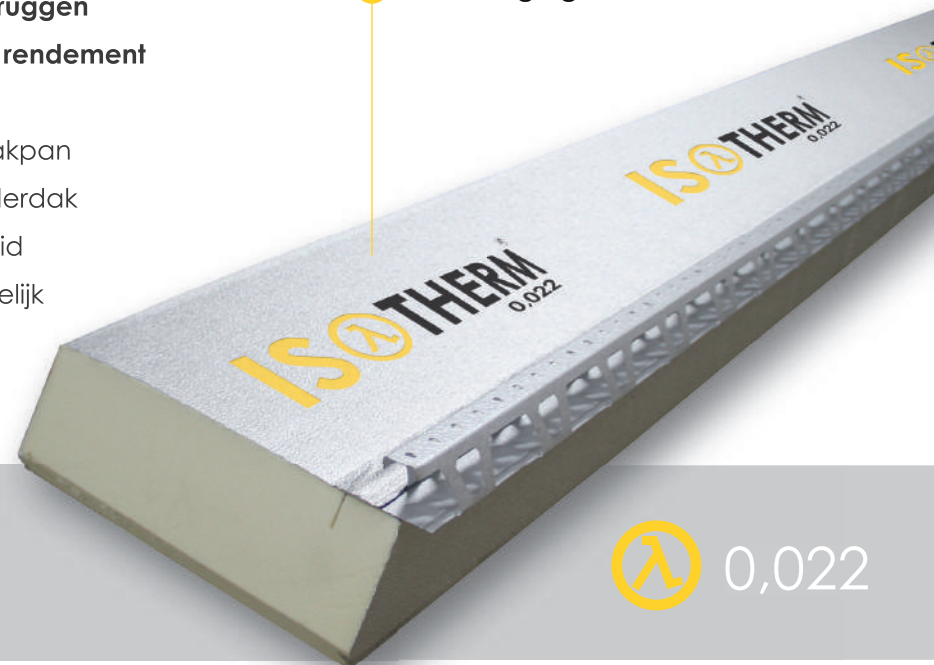


De voordelen

Isotherm[®] sarking bewijst dat dakisolatie tegelijk duurzaam, kwalitatief, snel en eenvoudig te verwerken én prijsgunstig kan zijn.

- + Uniek isolatiesysteem **zonder koudebruggen**
- + Minimale isolatiedikte met **maximaal rendement**
- + **Snelle en efficiënte plaatsing**
- + Maatproductie volgens gewenste dakpan
- + **Uitstekende microventilatie** t.h.v. onderdak
- + **Levenslange kwaliteit & duurzaamheid**
- + Isoleren van afgewerkte zolders mogelijk
- + **Versterking van dakstructuur**
- + Plaatsbesparing op zolder

- 1 Thermische isolatie
- 2 Onderdakfolie
- 3 Dampscherm
- 4 Tengellatten
- 5 Panlatten
- 6 Versterking dakstructuur



 0,022

Beste isolatiewaarde

Met een λ_d -waarde van **0,022 W/mK** behalen de Isotherm[®] PUR-panelen met minimale dikte de beste thermische waarden op de sarking isolatiemarkt.

	80mm	100mm	120mm	140mm
R _d (m ² K/W) Thermische weerstand	3,63	4,54	5,45	6,36
K (W/m ² K) Thermische geleidbaarheid	0,27	0,22	0,18	0,16

Maximale besparing

Met Isotherm[®] creëer je een zolderruimte waar het in alle seizoenen heerlijk vertoeven is: fris in de zomer en warm in de winter.

De uitstekende thermische prestaties van Isotherm[®] beperken de warmteverliezen. U bespaart zo tot 50% op uw verwarmingskosten. Bovendien maakt Isotherm[®] de investering in koeling volledig overbodig.