

## Duurzaam bouwen met I.R.S-Btech: **Bouwknopen vermijden** **Foamglas Perinsul**, de oplossing voor koudebruggen in het metselwerk

Door de steeds toenemende eisen op het vlak van isolatie, luchtdichtheid en ventilatie worden bouwknopen steeds belangrijker. De manier waarop u koudebruggen vermindert of vermijdt, heeft dus een positieve invloed op het E- en het K-peil van uw woning. Koudebruggen vermijden tijdens het bouwproces is de boodschap!

Om bouwknopen absoluut te kunnen vermijden, ontwikkelde **Foamglas** thermisch isolerende, drukvaste, vochtresistente blokken die nu in het metselwerk, funderings-aanzetten, dakopstanden en ander metselwerk verwerkt worden: **Foamglas Perinsul**. **Foamglas** is gemaakt van cellulair glas en bezit dan ook alle eigenschappen van glas betreffende duurzaamheid en weerstand: volledig en blijvend waterdicht, zelfs bij overstrooming en waterdampdicht (voorkomt condensatie in de isolatie).

Om in funderingen en metselwerk een thermische isolatielaag te realiseren en langdurig koudebruggen op te vangen, ontwikkelde **Foamglas** de Perinsul-blokken. **Foamglas Perinsul S** is een buitengewoon drukvast product om koudebruggen in het metselwerk uit te sluiten. De boven- en onderzijde zijn afgewerkt met bitumen en extra voorzien van een glasvlies, compatibel met mortel. **Perinsul HL** werd speciaal ontwikkeld voor toepassing in zware constructies.

**Foamglas Perinsul**: nu beschikbaar in meer dan 90 afmetingen:

- **Dikte van 5 tot 15 cm**
- **Breedte van 7 tot 36,5 cm**
- **Lengte standaard 45 cm**
- **Ruim 90 verschillende modulaire afmetingen**



Tradex (Wave)

**ACTIE**

Fermacell

**ACTIE**

Derbigum

**ACTIE**

Isoconfort 32

**ACTIE**

Perinsul

**ACTIE**

Dankzij de **grote opslagcapaciteit** hebben we de meest courant afmetingen op stock. I.R.S-Btech kan dankzij de **flexibele logistieke service stockproducten** leveren binnen de **48 uur na bestelling**. Informeer u over de voorwaarden bij uw I.R.S-Btech-contact. Meer informatie over Foamglas vindt u in onze catalogus (G8 – G14).

## Acties van de maand

01/09 - 15/11/2015: Tradex (Wave)

01/09 - 31/10/2015: Fermacell

01/10 - 15/12/2015: Derbigum

01/10 - 15/10/2015: ISOVER Isoconfort 32

01/10 - 31/12/2015: Perinsul

**Tradex (Wave)** **TRODEX<sup>®</sup>**  
**TRODEX<sup>®</sup> WAVE**

**01/09 - 15/11/2015**

**Tradex (Wave) 10 + 2 GRATIS**

**Fermacell** **fermacell**

**01/09 - 31/10/2015**

**5% extra korting** op alle Fermacell-toebehoren

**Derbigum** **DERBIGUM<sup>®</sup>**  
MAKING BUILDINGS SMART

**01/10 - 15/12/2015**

Koop 10 rollen Derbigum-onderlagen en krijg **1 rol GRATIS**.

**Isoconfort 32** **ISOVER**  
SAINT-GOBAIN

**01/10 - 15/10/2015**

Tijdelijke korting **-10% op de ISOVER Isoconfort 32** vanaf 1 oktober tot en met 15 oktober 2015.

**Perinsul** **FOAMGLAS**

**01/10 - 31/12/2015**

Per volle pallet, nu **1 pak gratis**. Per pallet mogen **verschillende maten** gecombineerd worden!

## Prijswijzigingen

**Profielen, schroeven en nagels voor Rockpanel: + 2,5% vanaf 01/11**

De juiste prijzen vindt u in de I.R.S.-Btech-catalogus.

Meer info op [www.irs-btech-distributie.be](http://www.irs-btech-distributie.be). U vindt hier steeds de recentste prijzen.

## Boom fungeert als inspiratiebron voor een nieuw schoolgebouw met Rockpanel

In de Nederlandse wijk Maasniel in Roermond vormen de natuurlijke kenmerken van een boom de inspiratiebron voor een schoolaanbouw met vier leslokalen, een nieuwe bibliotheek, een openluchttheater en een centrale ontmoetings- en open leerruimte.

Het ontwerp van architectenbureau Coppen gebruikt de symboliek van een boom om een nieuwe invulling te geven aan een bestaand traditioneel schoolgebouw. "Een boom is een verzamelplaats. Het nieuwe centrale gedeelte van het gebouw fungeert als een boom en biedt ruimte voor ontmoetingen, het delen van verhalen en de uitwisseling van ideeën," aldus architect Hans Coppen.



Een boom verleent tevens een gevoel van veiligheid en geborgenheid. Kleine houten hutten uitgevoerd in **Rockpanel Woods** vormen een rustgevende plek waar kinderen kunnen ontsnappen aan vermoeiende groepsactiviteiten. Boomachtige structuren in **Rockpanel Brilliant** gevelmateriaal bekleden de nieuwe klaslokalen, waarbij de randoverlapping aan de ramen een gevoel van bescherming biedt aan schoolkinderen van 4 tot 6 jaar.

De op maat gezaagde panelen **Rockpanel Brilliant** bieden een breed kleurenspectrum, waaronder oranje, beige en een verscheidenheid aan groentinten die ook terug te vinden zijn in de schors en mossen van de nabije bomen. De glans van de **Rockpanel Brilliantpanelen** bij zonlicht brengt deze kleuren tot leven en versterkt de uitstraling van het gebouw.

### RESI<sup>®</sup> Clima

Meer info op [www.irs-btech-distributie.com](http://www.irs-btech-distributie.com)

Compleet assortiment voor **luchtdicht bouwen**

- Luchtdichte onderdakfolies**  
luchtdichte aansluiting in het hellend dak
- Luchtdichte gevelfolies**  
luchtdichte aansluiting van gevels
- Luchtdichte raam- en deuraansluiting**  
luchtdichte aansluiting op het pleister- of metselwerk
- Totaalassortiment in 1 systeem**  
folies, tapes, lijnen en primers
- Luchtdichte bouwschil**  
100% kwaliteit voor uw volledige luchtdichting

Verbeter dankzij RESI<sup>®</sup> Clima de EPB-score van uw woning

SuperQuilt

NIEUW

# SuperQuilt



**Meerlagig isolatiedeken voor wanden. Hoge warmte-isolatie in een dun en soepel meerlagig membraan.**

SuperQuilt is een erg soepel en gebruiksvriendelijk meerlagig isolatiemateriaal met uitstekende thermische eigenschappen.

- Reflectie: ± 95%
- Akoestische vermindering: ± 37 dB.
- Warmteweerstand: 2,44 m<sup>2</sup>. K/W mm

Door de speciale samenstelling met meerdere isolatielagen vormt SuperQuilt een effectieve barrière voor alle soorten energieoverdracht (d.w.z. conductie, convectie en straling). SuperQuilt houdt de warmte binnen in de winter en vormt in de zomer een barrière tegen extreme hitte. Door de unieke manier waarop SuperQuilt is genaaid, vermindert het risico op koudebruggen.



## Vakantieregeling I.R.S-Btech Puurs

I.R.S-Btech, vestiging Puurs, zal gesloten zijn op vrijdag 6 en woensdag 11 november 2015.

## Derbigum NT® : dé goede keuze

Wanneer u voor een **Derbigum NT-dak** kiest, maakt u een duurzame keuze. Niet alleen hebben de NT-dakbanen dezelfde uitstekende eigenschappen als de Derbigum SP FR. **Derbigum** biedt de eigenaars van een **Derbigum NT-dak** ook de mogelijkheid om hun oude, bestaande NT-dakbedekking terug op te nemen op het einde van zijn levensduur.



Deze werkwijze garandeert een volledige opvolging van de afvalverwerking van de dakbedekking. Zodra het dak verwijderd, wordt het afval terug omgevormd tot een secundaire grondstof en zo terug in het productieproces ingebracht.

Dankzij de terugname van de NT-dakbanen op het einde van de levensduur van het dak komt de algemene kost van het dak lager dan die van andere bestaande daksystemen. Momenteel is **Derbigum NT** het meest ecologisch alternatief op de markt voor een klassieke bitumen dakbaan.

Met de producten uit het NT®-gamma introduceert **Derbigum** een nieuwe generatie ecologische en duurzame producten.

### De invloed op het milieu blijft beperkt:

- solventen vervangen door plantaardige oliën;
- vermindering van de CO<sub>2</sub>-uitstoot;
- beperkte energie nodig bij de productie van de membranen;
- minder gebruik van niet-herbruikbare grondstoffen.



Uniek gamma duurzame producten.



## Online Catalogus

**De online catalogus wordt steeds up-to-date gehouden en is makkelijk onderverdeeld per assortiment.**

Wenst u onze I.R.S-Btech-catalogus online te raadplegen? Verstuur uw aanvraag naar [info@btech.be](mailto:info@btech.be) en ontvang uw inlog-gegevens.

**Voor meer informatie, contacteer uw I.R.S-Btech contactpersoon.**





**DERBIGUM®**  
MAKING BUILDINGS SMART

# DERBIGUM® Herfstactie

Actie geldig van  
1 oktober tot en met 15 december 2015.  
Vraag ernaar bij uw handelaar.

**Bij aankoop van 10 rollen  
Derbigum onderlagen\*,  
1 gratis rol!**

**\*Geldig voor alle Derbigum onderlagen**

**10 + 1 gratis**

[www.derbigum.be](http://www.derbigum.be)

V.U.: Philippa Lathouwers - Imperial NV



B.zine is een uitgave van I.R.S-Btech nv | Schoonmansveld 48 | 2870 Puurs | België  
Tel.: +32 (0)3 500 40 30 | Fax: +32 (0)3 500 40 40 | E-mail: info@btech.be  
Verantwoordelijke uitgever: Mark Vandecruys

**b.zine**  
oktober '15