

Energieneutraal bouwen en energie-efficiënt renoveren

Batibouw 2011 staat dit jaar in het teken van energieneutraal bouwen en energie-efficiënt renoveren. De Europese Unie wil de CO₂-uitstoot terugdringen en stelt dat nieuwe woningen vanaf 2021 energieneutraal moeten zijn. Dat betekent dat er evenveel energie moet worden geproduceerd als er wordt verbruikt. U kan alvast besparen op uw energieverbruik door uw woning goed te isoleren.

Tegen 2021 moeten alle nieuwe woningen, kantoorgebouwen en fabrieken in Europa bijna volledig energieneutraal zijn. Energieneutraal bouwen begint met een laag energieverbruik in combinatie met het drastisch verhogen van de isolatiewaarden in vloeren, muren en daken. U kan op verschillende manieren uw woning isoleren: zowel in nieuwbouwprojecten, als bij renovatie kunnen inspanningen gedaan worden om de energieconsumptie van een gebouw te laten dalen.

btech biedt een totaalassortiment aan in isolatie! Alle isolatiematerialen van dak-, vloer-, muur tot buisisolatie vindt u in het hoofdstuk isolatie (G) van de btech catalogoog.

Nieuw in het btech assortiment: technische isolatie

Buisisolatie zorgt ervoor dat de leidingen van de centrale verwarming en warm water minder warmte verliezen. btech heeft dan ook technische isolatie, gerichte thermische en akoestische isolatieproducten voor leidingen en ventilatiekanalen, in haar assortiment opgenomen. Hiervoor werkt btech samen met internationaal gerenommeerde producenten zoals o.a. Kingspan Tarec, L'Isolante K-FLEX en Isover.



Powerwall

K-FLEX

NIEUW

Anrin

ACTIE

Gronddoeken

ACTIE

Profim

NIEUW

Lafarge

NIEUW

Fermacell

NIEUW

Acties van de maand :

01/02 - 31/03/'11: Calsitherm
01/03 - 31/05/'11: lente-actie 2011

Geniet nu van de unieke lente-pakketten bij btech!

ACTIE

Bestel tussen **1 maart en 31 mei 2011** het btech lentepakket aan een unieke prijs:

**2 palletten ANRIN Self afvoergeulen
+ 10 rollen gronddoek.**

Contacteer uw btech vertegenwoordiger voor meer informatie!

	lengte	/palet
ANRIN Self	100 cm	72 st.



	lengte	breedte
gronddoek	1,05 m	100 m
gronddoek	2,07 m	100 m



Prijswijzigingen

Produkten	Datum	Prijswijziging
Spouwhaken	15/02/'11	+ ca. 7%
OWA	01/03/'11	+ ca. 5%
XPS	01/03/'11	+ ca. 10%
Fermacell	01/04/'11	+ ca. 5%
Regupol K225	01/04/'11	+ ca. 5%
Dingemans	01/04/'11	+ ca. 6%
IKO	01/04/'11	+ ca. 4%
Dingemans	01/05/'11	+ ca. 5%
XPS	01/05/'11	prijsstijging

Meer info op www.btech.be
U vindt hier steeds de meest recente prijzen.

NIEUW: Technische isolatie

btech biedt een assortiment technische isolatie aan voor residentiële en industriële toepassingen.

K-FLEX ST/SK met unieke kleeftstrip

K-FLEX ST/SK is een flexibele isolatie-slang met een unieke kleeftstrip. De kleeftstrip geeft bij verwerking een onmiddellijke en maximale hechting, wat uniek is. Dit waarborgt een makkelijke, snelle en foutloze verwerking. K-FLEX ST/SK biedt de oplossing voor isolatie van leidingen warm water- en koelinstallaties.



ULTIMATE: isolatieschalen, hoogwaardig en licht-in-gewicht!

Isover ULTIMATE is een innovatief isolatiemateriaal in minerale wol van hoge kwaliteit. In ULTIMATE zijn de beste eigenschappen voor brandveilige, thermische en akoestische isolatietoepassingen verenigd. ULTIMATE is beschikbaar in grote lengte (1,20m) voor snelle en gemakkelijke verwerking. Hierdoor krijgt men minder naadvorming, korte verwerkingstijden en minder energieverlies. ULTIMATE is tot 50% lichter dan conventionele isolatiematerialen.



Kooltherm: de revolutionaire resolschaal $\lambda_{10^\circ\text{C}} = 0,021 \text{ W/m.K}$

Het Kooltherm Systeem voor Leidingisolatie is specifiek ontworpen voor leidingen in de utiliteitsbouw en AC/CV-toepassingen. Het productassortiment omvat leidingisolatie en leidingdragers, met een thermische geleidbaarheid vanaf 0,021 W/m.K, en kan worden toegepast voor het isoleren van leidingwerk van -50°C tot en met $+120^\circ\text{C}$. Kooltherm werd ontwikkeld om optimale, doeltreffende isolatie te leveren, is brandbestendig en drukvast.

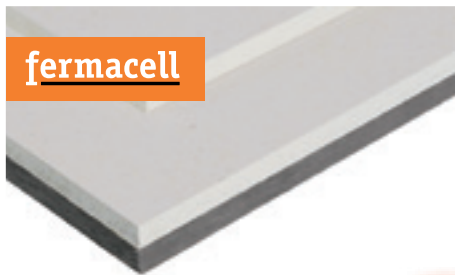


Meer informatie vindt u alvast op onze website www.btech.be en in de btech catalogoog (G34 tot G36).



Vloerelementen met vilten isolatielaag

Om tegemoet te komen aan de toenemende vraag naar duurzame bouwmaterialen, levert **FERMACELL** nu vloerelementen met een vilten isolatielaag. Vilt is licht in gewicht maar bijzonder sterk en combineert drukvaste en brandwerende eigenschappen.



PROFIM

NIEUW

Het PROFIM daksysteem is een isolerende uitvulling voor platte daken. Met PROFIM kunt u platte daken snel en gemakkelijk isoleren, het afschot verbeteren of veranderen en oneffenheden egaliseren. PROFIM wordt geleverd in zakken van 60l.

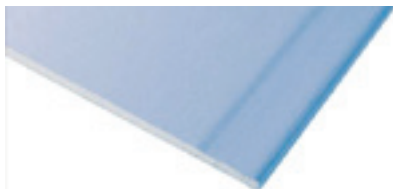


PRÉGYPLAC dB BA13

De gipsplaat Prégyplac dB BA13 bestaat uit een gipskern met hoge dichtheid omgeven door 2 vellen karton.



Het is een plaat met een dikte van 12,5mm met afgeschuinde boorden. Prégyplac, de blauwe plaat, wordt toegepast voor het verwezenlijken van wanden en voorzetwanden met hoge akoestische vereisten.



NIEUW: POWERWALL, isolatie voor buitengevels



Wilt u tot 25% energie besparen en tegelijkertijd uw woning een eigen gezicht geven? Kies dan voor Isofinish, een compleet en innovatief concept voor buitengevelisolatie en -afwerking. Isofinish zorgt voor een kwalitatief, doorlopend isolatieschild, is geschikt voor nieuwbouw én renovatie en laat zich combineren met tal van mooie gevelafwerkingen. Een lust voor het oog en een must indien u blijvend wilt genieten van een lagere energiefactuur.



Gezien haar beperkte dikte en uitstekende isolatiewaarde (λ_d 0,024 W/m.K), is Powerwall®, op basis van Taufoam by Recticel, de ideale oplossing voor de buiten-isolatie van muren. Powerwall neemt dan ook weinig plaats in, zakt niet door en heeft een uniek tand en groef kliksysteem, waardoor de kans op energielekken bijna nihil is. Net zoals alle andere isolatieproducten van Recticel Insulation, is Powerwall® bovendien Keymark gecertificeerd.

De Powerwall® isolatieplaten worden bij nieuwbouw op de binnenmuur en bij renovatie rechtstreeks op de bestaande muur aangebracht. De isolatie wordt bevestigd door middel van isolatiepluggen. Hierdoor bekomt men een doorlopend isolatieschild dat toelaat om het E-peil van de woning aanzienlijk te verlagen.

REFERENTIEPROJECT

Recent is in Kortrijk één van de eerste projecten gerealiseerd volgens het Isofinish concept, een vernieuwend isolatie- en afwerkingsconcept voor buitengevels van o.a. Recticel Insulation. Bij dit bouwproject is niet alleen gekozen voor een kwaliteitsvolle isolatie, maar ook de esthetische afwerking van de gevel is buitengewoon geslaagd.



Ontdek het perfecte buitengevelisolatiesysteem met Powerwall®.

POWERWALL®
isolatie voor buitengevels

Geschikt voor een waaier aan gevelafwerkingen.



Wilt u tot maar liefst 25% besparen op uw energiefactuur?

Maak dan zeker kennis met het buitengevelisolatiesysteem met Powerwall®, een nieuw concept voor nieuwbouw en renovatie.

De ultradunne Powerwall® gevelisolatie zorgt dankzij zijn uniek tand en groef systeem voor een duurzaam en efficiënt doorlopend isolatieschild met hoog rendement. In combinatie met een regelbaar bevestigingsstelsel kan het worden gebruikt met een brede waaier aan gevelafwerkingen zoals sidings, steenstrips, leien, pannen, zink, pleisterwerk, hout en vezelcementplaten. Kortom, een muur met power!

RECTICEL
insulation