

Akoestische ontkoppeling van gebouwen met REGUPOL 9007

Akoestische isolatie kan vandaag niet meer ontbreken in een woning. Zeker nu we steeds dichter bij elkaar gaan wonen, het verkeerslawaaï toeneemt, de hedendaagse muziek meer lage trillingen veroorzaakt, ... Bovendien is er sinds 2008 een nieuwe, strengere norm van kracht voor verhoogd akoestisch comfort (NBN S01-400-1). Deze norm heeft zowel betrekking op lucht-, gevel- en contactgeluidsisolatie, als op de geluidsniveaus teweeggebracht door de technische installaties en leidingen.



Bij bouwen en verbouwen is efficiënte akoestische isolatie uitgegroeid tot een belangrijk aandachtspunt. Akoestisch comfort wordt verhoogd door een elastische laag aan te brengen tussen de wanden en de vloerplaat waardoor flankerend geluid, geluid doorgegeven door muren en wanden, sterk wordt gereduceerd. Dit leidt tot relatief lichte en zeer performante akoestische oplossingen waarmee u de opgelegde eisen uit de strengere normen ruimschoots kan halen.

Akoestische oplossing met REGUPOL 9007

De REGUPOL 9007 strips koppelen de muren los van vloeren en/of gewelven, waardoor flankerend geluid wordt onderdrukt. Dankzij Regupol® kan elk gebouw geïsoleerd worden om rol- en loopgeluiden in te dijken. Akoestische strips worden versneden met een breekmes en kunnen zowel bovenaan als onderaan de muur geplaatst worden.

btech is exclusief verdeler van Regupol®. Regupol® is vervaardigd uit gerecycleerde rubbergranulaten, gebonden door hoogwaardig polyurethaan. Regupol® heeft een zeer lange levensduur, is volledig recycleerbaar en is zeer goed bestand tegen vocht. REGUPOL 9007 is 10mm dik en wordt geleverd op rollen van 100mm, 150mm of 200mm breed en is 6250mm lang.

Geotextiel
Randstroken
Contactfoam
Claro Glass
Regupol
Lafarge WAB

ACTIE

NIEUW

NIEUW

Acties van de maand:

01/09 - 30/09/2009: displays Claro Glass

01/09 - 30/09/2009: Geotextiel 6m

ACTIE

Display Claro Glass

Als extra ondersteuning voor de nieuwe collectie glasbouwstenen biedt btech Claro Glass displays aan.



Bij aankoop van 3 volledige paletten transparant gewolkte stenen 19*19*8cm, ontvangt u een gratis display.

Deze display is 70 cm breed, 115cm hoog en 25 cm diep. Vraag meer informatie bij uw vertrouwde btech contact.



Uniek aanbod geotextiel 6m

ACTIE

Bestel in September 2009 geotextiel op rolbreedte 6m en ontvang 25% extra korting. Deze actie geldt enkel op volledige rollen met rollengte 50 m en loopt tot einde voorraad. Wees er dus snel bij!



Akoestische oplossingen uit het btech assortiment

De laatste jaren neemt het comfort in woningen en andere gebouwen toe. Geluidsisolatie is samen met thermische isolatie en energiezuinig bouwen een "hot item". De vraag naar een degelijke geluidsisolatie is dan ook sterk toegenomen. btech stelt een aantal oplossingen voor uit haar assortiment. (catalogoog btech G1 - G3)



Randstroken

De opstaande isolatieband dient als muurafscherming bij zwevende vloerconstructies en functioneert tegelijkertijd als uitzettingsvoeg van de dekvloer. De randstroken bestaan uit soepel polyethyleenschuim met gesloten celstructuur, dikte 5mm, lengte 100 m per rol.



Contact- en Parketfoam

De constructie van een "zwevende vloer" is de beste oplossing om de geluidstransmissie door contact te beperken. Men plaatst een onderlaag in Contactfoam tussen de dragende vloer en de chape. Parketfoam wordt geplaatst onder een parket- of laminaatvloer.



Sonefloor

Drukvraste onbektele glaswolplaat van ISOVER met optimale contactgeluidsisolatie speciaal ontwikkeld voor de akoestische isolatie op betonvloeren.

Contactgeluidsisolatie met Regupol

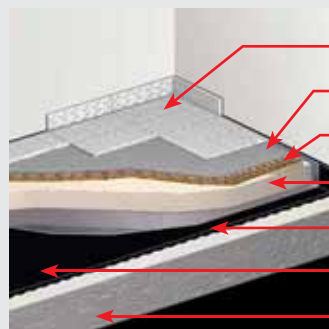
REGUPOL K225, ondervloer voor alle types vloerbekleding

REGUPOL K 225 wordt op de chape gelegd en vormt de ondervloer voor alle types vloerbekleding: parket, laminaat, vinyl, kamerbreed tapijt,... K225 is gemakkelijk en snel te plaatsen, beschikt over uitstekende geluidsisolerende eigenschappen (25% vermindering van loopgeluiden) en kan gebruikt worden in combinatie met vloerverwarming.

REGUPOL E48, onder de chape

Regupol® E 48 is ontworpen voor het verzekeren van contactgeluidisolatie onder hoogbelaste vloeren (vloeren met een belasting tot 3000 kg per m²). E48 wordt geplaatst onder de chape.

Geen verlies van dikte; zelfs onder zware, statische en dynamische lasten.



○ Vloerbekleding (bv. tegels)

○ Tegellijm

○ **Regupol K225**

○ Chape

○ PE-folie

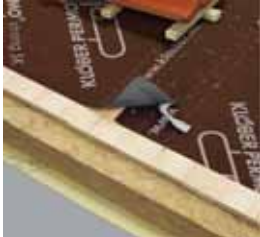
○ **Regupol E48**

○ Betonvloer

NIEUW

Klöber Next Generation

Klöber heeft Permo Easy en Permo Strong verder geperfectioneerd. Deze producten beschikken over een nog betere waterdichtheid, de structuur voelt steviger aan en is daardoor nog gemakkelijker in gebruik. The 'Next Generation' onderdakfolies zijn te herkennen aan de nieuwe bruine kleur. Kort samengevat: een betere kwaliteit voor dezelfde prijs!



NIEUW

CLARO GLASS glasbouwstenen

btech verdeelt een nieuwe collectie glasbouwstenen: CLARO GLASS; lichtdoorlatend, oerstevig, onderhoudsvriendelijk en met een waaier van kleuren en vormen zijn talloze creatieve accenten mogelijk. Deze glasbouwstenen voldoen aan de groeiende vraag naar thermische en akoestische isolatie van gebouwen en kunnen zowel binnen als buiten gebruikt worden, in nieuwbouwwoningen en renovatieprojecten. De volledige collectie kan u bekijken in onze catalogoog van Pagina F3 tot F7.



Regelbare tegel dragers

De productie van de tegeldrager TD30 werd door Buzon stopgezet. btech biedt vanaf vandaag een volwaardig alternatief: TD35, waarbij de regelbare hoogte varieert tussen 35 en 53 mm.



NIEUW: Lafarge WAB plaat, de eerste gipsplaat voor zeer vochtige ruimtes



Ook voor heel vochtige ruimtes biedt Lafarge de oplossing: de nieuwe WAB plaat, de extra waterwerende gipsplaat van Lafarge, uiterst herkenbaar door haar oranje kleur. De WAB platen worden gebruikt als scheidingswanden, muurbekledingen en plafonds waarvoor een verhoogde weerstand tegen vocht vereist is. De WAB platen kunnen gecombineerd worden met de andere gipsplaten van Lafarge.



Werken met de Lafarge WAB-plaat is eenvoudig en licht.

Met een hobbymes kan men de platen in elk gewenst formaat snijden. Gaten voorboren hoeft niet, waardoor werken met Lafarge tijdsbesparend is. De WAB plaat is lichter dan de waterwerende cementplaten (gewicht per m² < 11 kg), handig om te verwerken. Voor de voegen tussen de platen biedt Lafarge een extra waterwerend voegmiddel aan. De WAB plaat kan eenvoudig afgewerkt worden: schilderen en betegelen kan rechtstreeks op de plaat, een primer is niet nodig.

WAB = Wet Area Board

- Waterwerend dus bestand tegen grote vochtigheid
- Schimmelwerend
- Akoestische en thermische isolatie
- Schok- en vuurbestendig
- Brandreactieklasse A2s1d0
- Ook te verkrijgen: WAB profielen, schroeven en voegmiddelen

Dé gipsplaat voor douche, badkamer, keuken, zwembad, sauna, onder luifel buiten,...



Productinformatie

dikte	lengte	breedte	verpakking
12,5 mm	2600 mm	1200 mm	40 st/palet
12,5 mm	2600 mm	1200 mm	40 st/palet



Het volledige gamma voor de binnenhuisinrichting

Gipskartonplaten

Gipsblokken

Stucadoorsgipsen

Toebehoren

