

# BOUW WIJZER

## Grachtentransport levert af over water

Betere bereikbaarheid | Zonder hinder lossen | Voorkomt boze omwoners

3

## Mega Frame: zonder hulpconstructies!

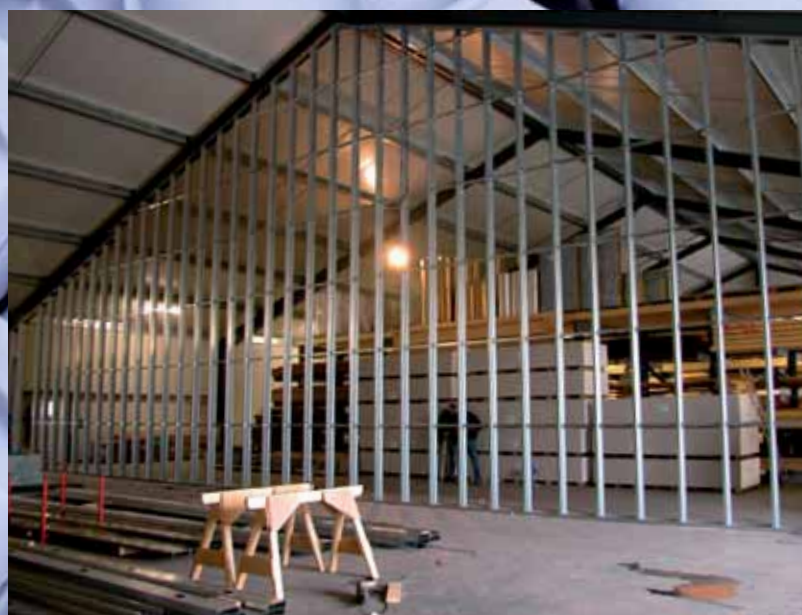
Tot 15 meter hoog | Tot 10 meter overspanning

4

## Groen licht voor Cool & Clear koepel

Hoog lichtrendement | Pantserverisie | Warmtewerend

7

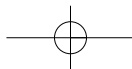


**BBN**  
BOUWMATERIALEN

JAARGANG 5 NUMMER 14

MAART 2009





## Andere gevels met FrontsAndFronts

Grotere ontwerpvrijheid | Eenvoudige montage | Duurzaam | Onderhoudsarm

**Ki-Kern, Profort, Canoxel, ModiWood, Shera, UniPrime en Jumbo zijn de sterke namen voor gevels van hout, kunststof en vezelcement. Alle BBN-vestigingen zijn officieel partner.**

Naast het traditionele baksteen bestaan er veel gevelproducten die zich kenmerken door hun prachtige uitstraling, grote duurzaamheid en het onderhoudsarme karakter. Ze zijn stuk voor stuk zeer robuust, milieuverantwoord en eenvoudig te verwerken. Met de zekerheid van minimaal tien jaar garantie.

Alle vestigingen van BBN zijn officieel dealer van Ki-Kern, Profort, Canoxel, ModiWood Shera, UniPrime en Jumbo. De uitgebreide presentatie in de shop of showroom vormt een bron van inspiratie voor zowel aannemer als opdrachtgever, die zich rustig en deskundig kunnen laten adviseren.

BBN Purmerend heeft zelfs monstertappen met complete productinformatie. Bel (0299) 42 13 15 om deze te ontvangen.

### Het assortiment in 't kort:

#### Kunststof

**Voordelen:** robuust | onderhoudsarm | eenvoudig te verwerken | vele kleuren en uitvoeringen

**Merken:** Ki-Kern | Profort

#### Hout

**Voordelen:** natuurlijk | mooi en duurzaam | eenvoudig te verwerken

**Merken:** Canoxel | Jumbo | ModiWood | UniPrime

#### Vezelcement

**Voordelen:** onbrandbaar | hoge duurzaamheid | milieuvriendelijk

**Merk:** Shera



## Natte specie: afhaken, storten, en klaar!

Gebruiksklaar | Zakjes van twaalf liter | Lange verwerkingstijd

**De silo met kant-en-klaare vloerenmortel van Beamix. Zo storten BBN-ers een badkamervloertje in een paar minuten!**

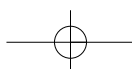
Zelf cement aanmaken of zelfs zelf draaien. Dat kan makkelijker met een kant-en-klaar product uit de silo. De mortel gaat in handzame zakjes van twaalf liter die ter plekke of op bestelling afgevuld kunnen worden. Geen water erbij of nog mixen, maar direct naar de werkplek rijden en uitstorten. Vervolgens alleen nog afstrijken en laten drogen. Vooraf bestellen is niet nodig, maar wel een goed idee als u meer dan twintig zakjes nodig heeft en het handig vindt als alles al klaar staat wanneer u arriveert.

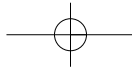
De voordelen van de natte specie zijn legio: besparing op productietijd, besparing op arbeidskosten en lichamelijk een veel mindere belasting. En dat terwijl de prijs vergelijkbaar is met die van de traditionele producten. Aan de mortel is een vertrager toegevoegd zodat u vier uur verwerkingstijd heeft; oponthoud door bijvoorbeeld een file is dus geen probleem. De uitstekende garanties die u van Beamix gewend bent, gelden vanzelfsprekend ook voor de natte specie.

### In het kort

- Topproduct van Beamix
- Kant-en-klaare zakjes van twaalf liter
- Direct verwerkbaar
- Vier uur verwerkingstijd
- Minder geld, tijd en inspanning

Alleen verkrijgbaar bij de vestigingen Amsterdam en Purmerend.





# Grachtentransport levert af over water

Betere bereikbaarheid | Zonder hinder lossen |  
Voorkomt boze omwoners

**Sinds eind 2008 vaart BBN de bestelde bouwmaterialen de Amsterdamse binnenstad in. Dat is niet alleen schoon, maar ook nog eens stipt. Want een boot staat nooit vast op de gracht.**

BBN Amsterdam is een grote aanbieder van bouwmaterialen en belevt jaarlijks vele renovatieprojecten in hartje Amsterdam. Natuurlijk beschikt BBN over vergunningen om te mogen rijden in het centrum, maar het schiet niet op met het lossen op de grachten. Dagelijks leidt dit tot veel oponthoud en boze reacties van omwonenden en bezoekers van Amsterdam.

## **Grachtentransport is de oplossing.**

In samenwerking met Mokum Mariteam worden de bouwmaterialen in de toekomst geladen aan de kade van de BBN-vestiging op de Vlothavenweg, en op locatie afgeleverd. Na het lossen van de bouwmaterialen neemt dezelfde boot, indien gewenst, de afvalcontainers van Icovia – ook een partner van Mokum Mariteam – mee terug.

Icovia hoeft de afvalcontainers bij de BBN Amsterdam klanten die gebruik maken van grachtentransport, dus niet meer met vrachtwagens op te halen.

De primeur was november vorig jaar voor een project op het Rembrandtplein. Met dit grachtentransport is de oorspronkelijke functie van de grachten in Amsterdam in

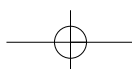


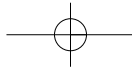
ere hersteld, vermindert het zwaartransport en wordt het weer iets stiller en schoner.

Bel 020 - 585 37 37 om vrijblijvend alle mogelijkheden te bespreken.

## **In het kort:**

- Transport over water
- Beter planbaar
- Ontlasting kades
- Voorkomt boze omwoners
- Afval retour





# Mega Frame: alle hulpconstructies overbodig!

Tot 15 meter hoog | Tot 10 meter overspanning |  
Geen ondersteunende constructie

**Vanaf nu zijn diverse toepassingen met metalen staanders en liggers te realiseren zonder allerlei ondersteuning of dure hulpconstructies. Mega Frame maakt namelijk grote hoogtes (hoge wanden) en grote overspanningen (plafonds) mogelijk.**

Met Mega Frame zet Dingemans Elementenbouw een metalen systeem neer dat nieuwe constructieve perspectieven opent voor de bouw. Het sterke frame met zijn speciale koppeling van sendzimir verzinkte U- en C-profielen is namelijk een volledig zelfdragende constructie. Het skelet is een soort Meccano-achtige opstelling waarbij tussen de horizontale U-profielen op regelmatige afstand verticale C-profielen worden ingeklemd. Het hele frame functioneert daardoor als een constructieve eenheid.

Wat met gewone metalen staanderwanden niet lukt, kan het Mega Frame wel: scheidingswanden tot een hoogte van vijftien meter zonder ondersteunende constructie. En plafonds met een vrije overspanning tot tien meter, eveneens zonder hulpconstructies. Dit ingenieuze systeem is daarmee de brug tussen licht en industrieel staal, maar met een constructieve functie.

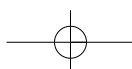


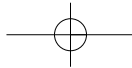
Door het relatief geringe gewicht is Mega Frame bij uitstek geschikt in bestaande (oude) gebouwen. De 150 tot 200 kilo per strekkende meter kan zonder aanpassingen aan de fundering worden toegepast.

Daarnaast voldoet het ook aan de strengere eisen die het Bouwbesluit stelt op het gebied van brandveiligheid bij een herinvulling van een bestaand gebouw.

#### In het kort

- Eenvoudig profielsysteem
- Zelfstandige constructie
- Tot 15 meter hoog
- Tot 10 meter overspanning





## Terca prefab maakt meters

Raamdorpelementen | kant-en-klaar | Vier tot acht keer sneller

**Reken gerust op zo'n zeventig tot zelfs tweehonderd meter per man per dag. Die prestaties zijn mogelijk dankzij de Terca prefab raamdorpelementen van Wienerberger.**

Prefab raamdorpelementen worden fabrieksmatig in de opgegeven lengte met elkaar verbonden en bereiken de bouw als kant-en-klaar product. Desgewenst inclusief einddorpels en verstekhoeken. Om de elementen handelbaar te houden, is de maximale lengte twee meter. Zo werkt u, afhankelijk van de projectgrootte, vier tot acht keer sneller dan met losse dorpels.

De prefabricage levert nog meer voordelen op. De raamdorpels zijn onderhoudsvrij en strak van lijn met volle voegen tot in de nok. Daarnaast is het aanbrengen in de gevel minder weersafhankelijk, en dus een stuk efficiënter. Het voorkomen van zaagverlies bij het toepassen van raamdorpelementen levert nog een extra besparing op.

Raamdorpelementen in de prefabuitvoering zijn leverbaar in diverse kleuren en formaten. De levertijd bedraagt ongeveer vier weken.

### In het kort

- Prefab raamdorpels
- Kant-en-klaar
- Minder weersafhankelijk
- Geen zaagverlies



## Blauw gesmoorde raamdorpel en pan

Onverglaasd | Keramisch | Volledige kleurmatch

**De raamdorpelstenen en dakpannen van Wienerberger vormen altijd prachtige kleurencombinaties. Maar de nieuwe blauw gesmoord spant de kroon: deze stoere onverglaasde raamdorpel matcht exact met de blauw gesmoorde dakpannen.**

De Terca keramische raamdorpels en Koramic keramische dakpannen vormen een geweldig duo. De overeenkomsten zijn duidelijk: honderd procent keramisch, onverwoestbaar én verrassend in kleur en glans. Fraai in contrasterende kleurstellingen, ton sur ton nuances, en nu ook volledig kleuridentiek. In combinatie met de uitgebreide keuze in gevelbakstenen zijn de mogelijkheden eindeloos.

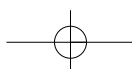
Koramic keramische dakpannen van Wienerberger zijn Europees genormeerd en maken zowel nieuwbouw- als renovatieprojecten onderscheidend en mooi voor jaren. Door nieuwe vormen en technieken zijn creatieve hoogstandjes in toepassingen mogelijk, zoals hellende daken, ronde en gebogen dakvormen en zelfs als gevelbekleding. De blauw gesmoorde raamdorpels zorgen voor een chique, herkenbare detaillering die de uitstraling van het dak voortzet.

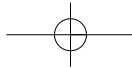
Op alle keramische dakpannen is een unieke garantie van toepassing van dertig jaar op breuksterkte, waterdichtheid en vorstbestendigheid.



### In het kort:

- Perfecte afstemming
- Hoge kwaliteit
- Onverglaasd
- Keramisch





## Nieuw: Bruynzeel Puur wonen deurencollectie

Consumentenmarkt | Standaardcollectie | Maatwerk in mdf

**Merkproducten geven uw klanten vertrouwen, waardoor ze het gevoel hebben bij u een goed product te kopen. Bruynzeel bewijst zich opnieuw als A-merkleverancier van deuren, glas en beslag.**

Op 1 januari van dit jaar is de Bruynzeel Puur wonen deurencollectie geïntroduceerd. Het hoogwaardige standaardaanbod maakt het uw klanten gemakkelijk. Zo zijn er twaalf luxe paneeldeuren, twee klassieke paneeldeuren en acht luxe boardpaneeldeuren uit voorraad leverbaar in een brede maatrange met eventueel bijpassend glas en deurbeslag.

Heeft uw klant toch speciale wensen ten aanzien van materiaal, uitvoering of maatvoering, dan biedt Bruynzeel een maatwerkprogramma met vijftig mdf-modellen. Deze modellen zijn ook leverbaar in eiken, grenen, fineer en hardglas. Bovendien behoort een ander profiel of paneel tot de mogelijkheden. Het maatwerkprogramma kent een levertijd van vier weken en wordt in de loop van 2009 uitgebreid met buitendeuren.



## Dampopen en waterdicht Polytex Pro®

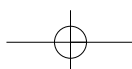
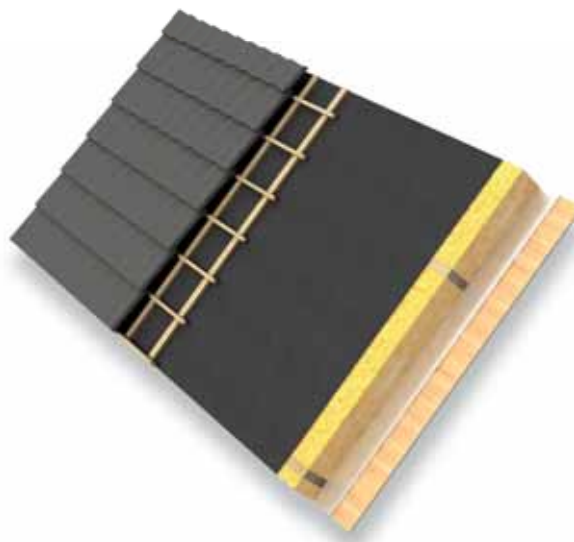
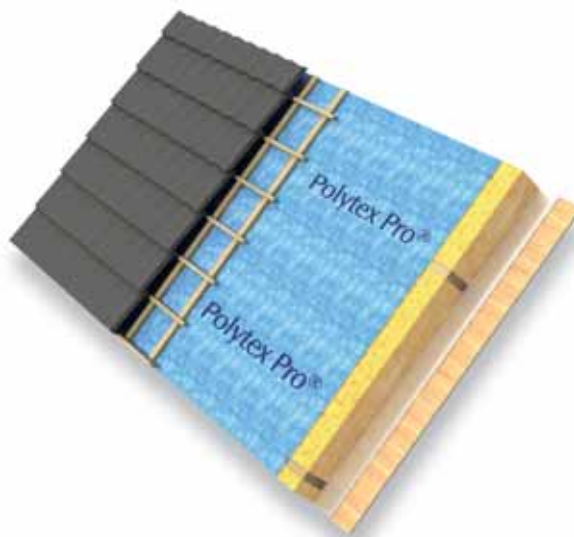
Gevel en dak | Nieuwbouw en renovatie | Zeer soepel

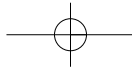
**Snel en nauwkeurig ook de moeilijkste details goed waterdicht afwerken vraagt om Polytex Pro. Deze bouwfolie is een doorontwikkeling op Polytex 3 en door de toegepaste Tyvek-technologie beter bestand tegen nagelscheuren.**

Polytex Pro® is geschikt voor nieuwbouw- en renovatietoepassingen. Zelfs na jaren van veroudering behoudt het membraan zijn unieke eigenschappen, waaronder met name een optimale dampopenheid, volledige waterdichtheid en een hoge temperatuurbestendigheid.

Het aanbrengen gebeurt aan de koude zijde van de binnenconstructie van gevel- en dakconstructies. Het membraan presteert probleemloos op zowel harde als zachte ondergronden. Dankzij de hoge mate van soepelheid en grote nagelscheurweerstand is het goed te verwerken en eenvoudig te detailleren.

Polytex Pro is KOMO- en CE-gecertificeerd en is beschikbaar in de afmetingen 1,50, 2,80 en 3,00 bij 50 meter.





## Groen licht voor Cool & Clear koepel

Hoog lichtrendement | Pantserverisie | Warmtewerend

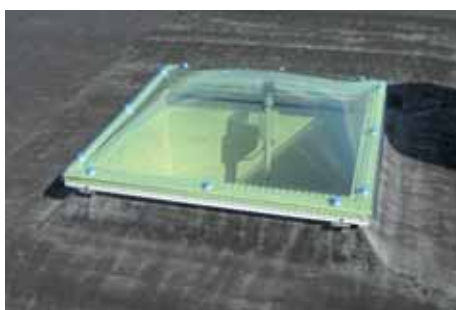
**De nieuwe Cool & Clear is de ideale koepel voor scholen en zorginstellingen. Veel licht, slagvast en warmtewerend, dus veilig, duurzaam en comfortabel.**

De BIK Cool & Clear lichtkoepel is de innovatieve oplossing voor warmtewering. Deze lichtkoepel combineert een excellente warmtewering met een prima lichttransmissie en de unieke eigenschappen van polycarbonaat. Dankzij deze lichtkoepel gaat warmtewering hand in hand met een goede lichtrendement.

Polycarbonaat is een helder materiaal met een hoge slagvastheid. Daarmee is de Cool & Clear een echte pantserkoepel die een verrijking vormt voor zowel scholen, zorginstellingen als huizen. Naast standaarduitvoeringen zijn er vele mogelijkheden voor een extra esthetische dimensie in vorm of met een afwijkende hoogte.

### In het kort:

- Lichtkoepel
- Hufterproof
- Heldere lichtinlaat



## Fermacell ongehoord effectief

Uitstekende geluidsisolatie | 30% lichter | Besparing opslag en arbeidstijd

**Geluidsisolatie vergroot het woongenot en werkcomfort. De Fermacell Gipsvezelplaten en Vloerelementen overtreffen alle eisen en verwachtingen.**

Hoe krijg je een wand snel geluidsgeïsoleerd, en als het kan ook nog thermisch verbeterd? Voor de gipsvezelplaten van Fermacell zijn de eisen uit de normbladen en bouwverordeningen kinderspel. Want wandconstructies met slechts een enkele Fermacell-beplating realiseren al geluidsisolatiewaarden tot  $R_w = 54$  dB; met dubbele beplating zelfs meer dan 60 dB.

De montage is economisch, droog, en maar liefst 30% lichter dan normaal. Bij een project met 50.000 m<sup>2</sup> wandoppervlak bespaart u niet minder dan 750 ton gipsplaat! De totale afbouwijd wordt korter en levert een interessante besparing op in opslag en arbeidskosten. Bovendien zijn de beplate ruimtes meteen klaar voor afwerking.

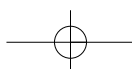
Bij thermische of geluidsisolerende renovaties van vloeren zijn de Fermacell Vloerelementen zeer geschikt. Ze kennen geen droogtijd en maken snel veel vierkante meters.



*Fermacell Slimpanel is ook nog eens 30% lichter, daaraan vertel je je rug niet meer en draag je eenvoudig de verdiepingsvloer op.*

### In het kort:

- Hoge isolatiewaarden
- Droog verwerkbaar
- 30% lichter





**BBN**  
BOUWMATERIALEN

**BBN Amsterdam**

Vlothavenweg 20  
1013 BJ Amsterdam  
T 020 585 37 37  
F 020 585 37 31  
E info.amsterdam@bbn-bmh.nl

**BBN Den Helder**

Industrieweg 8  
1785 AG Den Helder  
T 0223 63 22 24  
F 0223-66 04 02  
E info.denhelder@bbn-bmh.nl

**BBN Hoorn**

Schelphoek 2  
1621 MK Hoorn  
T 0229 28 37 00  
F 0229 28 37 77  
E info.hoorn@bbn-bmh.nl

**BBN Dijkstra Katwijk**

Blokmakerstraat 2  
2222 AD Katwijk  
T 071 402 93 10  
F 071 403 26 63  
E info.dijkstrakatwijk@bbn-bmh.nl

**BBN Medemblik**

Dissel 2  
1671 NG Medemblik  
T 0227 54 18 44  
F 0227 54 11 21  
E info.medemblik@bbn-bmh.nl

**BBN Purmerend**

Volume 160-162  
1446 WJ Purmerend  
T 0299 42 13 15  
F 0299 42 85 61  
E info.purmerend@bbn-bmh.nl

[www.bbnbouwmaterialen.nl](http://www.bbnbouwmaterialen.nl)

BouwWijzer is een periodieke uitgave van BBN Bouwmaterialen en wordt verspreid onder haar relaties die professioneel werkzaam zijn in de bouw. In BouwWijzer informeert BBN over ontwikkelingen in de bouw, over het beschikbare assortiment en de eigen organisatie.

