



Past altijd door de vorm

BLOKKENBOUW

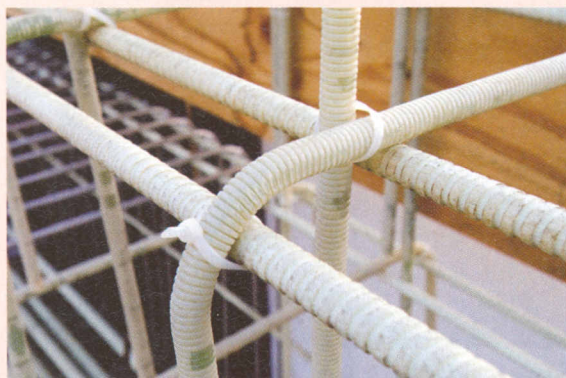
Op de Internationale Bouwbeurs, dit voorjaar in Utrecht, presenteerde producent van betonproducten Bia Beton B.v. uit Wijchen een nieuw bouwsysteem voor niet-dragende wanden. Met het zogeheten BIA LockBlock kan droog worden gestapeld. Alle handelingen die te maken hebben met aanmaken en opbrengen van

lijm of mortel zijn bij gebruik van Bia-blokken overbodig. Door de speciale vormgeving passen de blokken vanzelf op de enig juiste manier in elkaar. De producent wijst op de gunstige geluidwerende eigenschappen van de betonblokken en op het gemak waarmee de Bia-blokken kunnen worden hergebruikt.

Meer info via www.bia-beton.nl

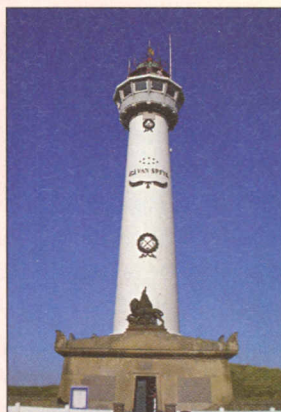
GLASVEZELWAPENING

Staal was altijd hét basismateriaal voor het wapenen van betonconstructies. Sinds kort is die situatie veranderd. Het Duitse bedrijf Schöck-BT uit Baden-Baden verschijnt op de Nederlandse markt met de zogeheten Schöck ComBAR®-glasvezelstaven voor toepassing als wapening in beton. Het nieuwe materiaal voldoet aan de geldende NEN-normen en de eisen van het Bouwbesluit voor gewapende betonconstructies. Glasvezelstaven kunnen niet roesten, zijn niet-elektrisch geleidend en niet-magnetisch en zijn lichter dan staal en gemakkelijk op lengte te zagen. De treksterkte, elasticiteit en aanhechtingseigenschappen zijn vergelijkbaar met het bekende betonstaal. De glasvezelwapening is ook in gebogen vorm of met eindverankering te krijgen. Meer info via Schöck Nederland BV in Apeldoorn, tel. 055 5268820 of via w.detert@schock.nl



BRANDVRIJ

Binnen niet al te lange tijd zal er een Nederlandse norm (NEN-norm) tot stand komen voor het brandveilig ontwerpen en detailleren van daken met gesloten dakbedekkingssystemen. In de norm komen strengere eisen te staan die het risico van brand bij de aanleg van daken moeten beperken. Met dat vooruitzicht verschijnen er steeds meer dakbedekkingssystemen op de markt die verwerkt kunnen worden zonder branders of open vuur. Zo komt 3M uit Zoeterwoude, producent van o.a. lijmen en tapes, met een vloeibaar dakbedekkingssysteem op basis van polymeren.



Koepel van vuurtoren Jan van Speyk (Egmond aan Zee) 'brandvrij' hersteld

Voor het aanbrengen van dit 3M™POLYTECH EC/UV-systeem is geen open vuur nodig. Ook op een nat dak hardt dit product uit. De leverancier Reppel BV uit Dordrecht garandeert een levensduur van vijftien jaar. De standaardkleur is grijs, maar een witte uitvoering is ook leverbaar.



'Make-up' van complex Wilgenbosch, Dordrecht

'MAKE-UP'

Deurdorpels, muurafdekkers, raamdorpels, spekbanden, dakstukken en vensterbanken zijn tegenwoordig vaak van composietsteen. Holonite uit Tholen is gespecialiseerd in de productie van deze elementen. Het bedrijf wil echter een stapje verder gaan dan produceren en leveren. Op de Internationale Bouwbeurs in Utrecht kondigde Holonite het Gevel-