



de enige echte sinds méér dan 25 jaar.

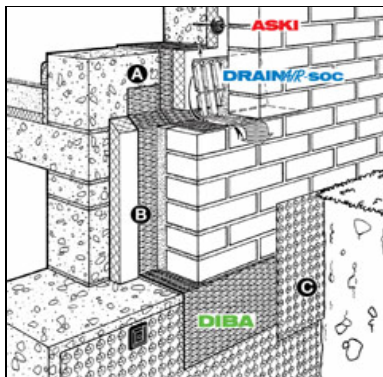
De **DIBA-dichtingsbaan** is een zwarte polyethyleenfolie en is aan beide zijden voorzien van een geribde structuur. De totale dikte van de baan is ongeveer 1 mm. De ruitvormige ribben (40 x 10 mm) en de overlangse ribben vormen een houvast voor de mortel en voorkomen zijwaartse bewegingen van het metselwerk.

Rollengte: 50m

Rollbreedtes: 10cm, 15cm, 20cm, 30cm, 40cm, 50cm, 60cm, 80cm, 100cm, 120cm

Bij alle toepassingen geldt:

de verbindingen tussen de banen, aan hoeken, e.a. worden min. 15 cm overlapt en zorgvuldig met DIBAFIX (een butyl-kleefmassa in bandvorm) gekleefd.



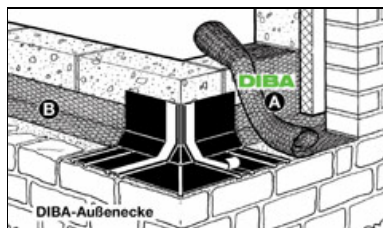
DIBA® aan de voet van de spouwmuur

A. Onderaan de spouwmuur wordt DIBA ong. 20 cm naar boven gevouwen en in de horizontale mortelvoeg van het binnenspouwblad ingemetseld.

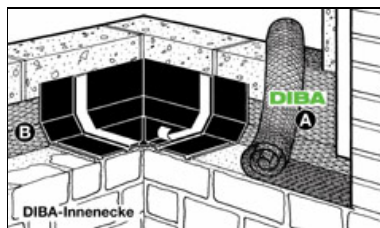
B. Achter het parement van de plint verhindert DIBA het doordringen van regen- en spatwater. Deze plaats is sterk blootgesteld tot ong. 30 cm boven het maaiveld.

C. Het ondergronds gedeelte van de plint en de overgang tussen de twee metselwerken worden beschermd met een PLATON-noppenmat van 50 cm.

De DIBA®-hoeken made by EMG Belgium

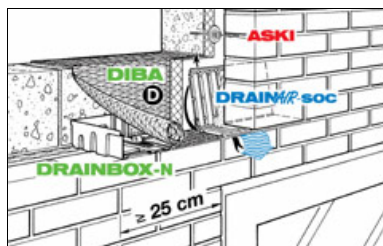


Buitenhoek: 40x40cm, hoogte 18cm



Binnenhoek: 34x34cm, hoogte 18cm

De **geprefabriceerde DIBA-hoeken** vergemakkelijken u aanzienlijk het leven! De DIBA-hoeken verzekeren een waterdichte verbinding van de DIBA-banen aan hoeken en kanten. De overlapping van de DIBA-baan op de DIBA-hoek bedraagt 15 cm. De DIBA-hoeken zijn soepel en niet breekbaar. Zij zijn vervaardigd uit zwarte, hoge dichtheid polyethyleen (HDPE) met een dikte van ong. 800 micron. De afmetingen van de DIBA-hoeken zijn voldoende voor alle toepassingen. **Verpakking:** 1 carton = 25 hoeken

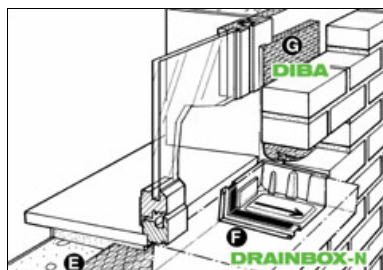


DIBA® boven muuropeningen

D. Boven lateien van venster- en deuropeningen wordt DIBA ± 20 cm naar boven gevouwen en in de horizontale mortelvoeg van het binnenspouwblad ingemetseld. De uiteinden van de DIBA steken aan weerskanten min. 25 cm boven de muuropening uit. Om te verhinderen dat water zijwaarts in of achter de isolatie of in de spouw kan binnendringen, worden links en rechts onder de DIBA-uiteinden DRAINBOX-N-elementen gekleefd zodanig dat deze in een verticale voeg van het buitenspouwblad passen.

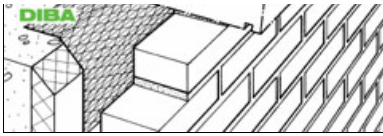
DIBA® rond muuropeningen

De hoeken van muuropeningen zijn het zwakste punt van de hele huisfaçade. Enerzijds zijn de hoeken bijzonder blootgesteld aan wind en slagregen, anderzijds is het risico van scheurvormingen bijzonder groot. **Zelfs kleine infiltraties kunnen ertoe leiden dat het metselwerk sterk met vocht doortrokken is.**



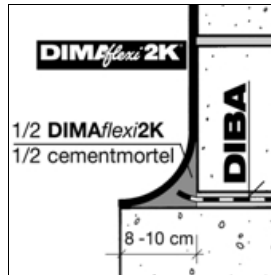
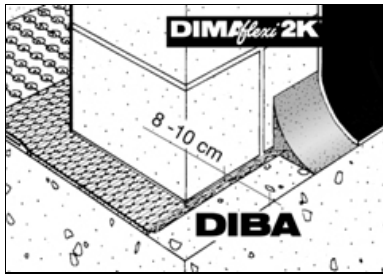
DIBA® onder drempels

E. De onder drempels en vensterbanken geplaatste DIBA wordt aan de achterkant naar boven gevouwen zodat eventueel ingedrongen sijpelwater niet naar het binnenspouwblad kan doorsijpelen. Zijdelijks moet



DIBA tenminste tot aan de opening van het binnenspouwblad reiken.

F. DIBA-DRAINBOX-N aan drempels van balkondeuren en vensters



DIBA® op de fundering

Aan de voet van de funderingsmuur vormt DIBA een bescherming tegen opstijgend, capillair vocht.

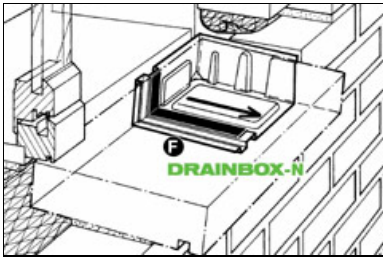
Er moet speciale zorg besteed worden aan de verankering van de DIBA-baan in de anticapillaire spermortel van de keel aan het voetpunt :

Spermortel = 1/2 cementmortel + 1/2 DIMAflexi2K

DIBA-DRAINBOX®

de dichtings- en drainagehoeken

eenvoudig & geniaal — ingedrongen water opvangen en naar buiten afleiden !



DIBA-DRAINBOX-elementen bieden een eenvoudige en zekere oplossing voor een dichte afwerking van problematische en met risico's verbonden hoekverbindingen.

Bij de conceptie van de details moet ervan uitgegaan worden dat het parement niet dicht is tegen regenwater. Fouten op dit gebied kunnen na de voltooiing van de bouw nauwelijks nog verbeterd worden. Daarom is het noodzakelijk zich bewust te zijn van het belang van deze details en van de keuze van de echte DIBA-dichtingsbaan en haar toebehoren.

copyright (c) 2012 by EMG AG