

# CLEANBOARD MUURBEKLEDING

## MONTAGE-VOORSCHRIFTEN

### Cleanboard Profielen

Om een maximale afdichting te krijgen tussen profiel en plaat worden de Cleanboard profielen gekit met een MS polymeer voordat de plaat erin geschoven wordt. De kit laat enerzijds beweging (thermische expansie) toe, maar garandeert een blijvende dichting.



Tijdens de montage kan het eenvoudig zijn om eerst 1 zijde van de plaat in een afgekit profiel te schuiven, en vervolgens het profiel op de muur te bevestigen. De volgende plaat kan dan in de andere kant van het profiel worden geschoven. Laat in het profiel enkele millimeters ruimte over voor de thermische uitzetting van de plaat. De profielen moeten beschouwd worden als verbindingsmiddel, en niet als drager van de platen.

### Bevestigen met Lijm of MS polymeer

Indien de Cleanboard panelen geplaatst worden op een vlakke ondergrond, is bevestiging met behulp van contactlijm of MS polymeer de meest aangewezen montage-methode. De ondergrond moet droog, vetvrij en stofvrij zijn om goede aanhechting te garanderen. Bij poreuze muren (zoals beton of bezetting) is het aan te raden om de muur eerst te schilderen, om te vermijden dat de muur teveel lijm absorbeert. Indien de muur niet volledig vlak is, stellen we voor om eerst gipsplaat te monteren, waarop de Cleanboard kan worden gelijmd.

Voor een correcte toepassing van contactlijm of MS polymeer raden we aan de voorschriften van de lijmfabrikant te volgen.

### Bevestigen met Slagpluggen

Cleanboard panelen kunnen ook bevestigd worden met behulp van slagpluggen.

Boor de plaat en de muur voor met een boor van 6 of 7mm, voorzien van een kroonfrees van 10 tot 12mm. De slagpluggen vastzetten met een nylon hamer, om beschadiging aan de slagpluggen te vermijden.

Boor de eerste rij gaten op ongeveer 5cm van de plaatrand, in een verticaal of horizontaal stramien van 40 tot 60 cm. Werk bij de montage met slagpluggen altijd van de ene zijde naar de andere, om een goed vlak resultaat te verkrijgen.

## PROFIELEN EN HULPMIDDELEN

De speciale profielen, vervaardigd uit hoogwaardig PVC, garanderen een perfect sluitend geheel van het Cleanboard systeem, indien geplaatst volgens de voorschriften.

Referentie	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Lengte (m)
<b>H-profiel groot</b>				
BV300	46	26	6	3.05
<b>U-profiel</b>				
BV244	15	10	4.5	3.05
<b>L-profiel binnenhoek</b>				
BV247	25	25	-	3.05
<b>L-profiel buitenhoek</b>				
BV249	25	25	-	3.05
<b>F-buitenhoek</b>				
BV243	18	23	23.5	3.05
<b>Binnenhoek klein</b>				
BV242	18	13	-	3.05
<b>Slagpluggen</b>				
BV131	19	15	6.5	-
BV132	25.4	15	6.5	-
BV133	38	15	6.5	-
BV134	51	15	6.5	-
BV135	76	15	6.5	-
BV136	102	15	6.5	-

