

# AQUAPANEL® CEMENT BOARD

## Indoor versus Outdoor

| Onderwerp                         | Indoor                                                                                                                | Outdoor                                                           |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Gewicht</b>                    | 11 kg / m <sup>2</sup><br>lichtste cementplaat op de markt                                                            | 16 kg / m <sup>2</sup>                                            |
| <b>Prijs</b>                      | Goedkoper dan Outdoor<br>(€ 15,09 / m <sup>2</sup> bruto)                                                             | Duurder dan Indoor<br>(€ 17,31 per m <sup>2</sup> bruto)          |
| <b>Palletisering</b>              | 55 platen voor alle afmetingen<br>(stockagegemak)                                                                     | 50 platen (900x1200)<br>30 platen (grotere afmetingen)            |
| <b>Voegafwerking</b>              | Verlijmd met Joint Adhesive                                                                                           | Plaat wordt altijd met voeg van 3 - 5 mm geplaatst                |
|                                   | Opgevoegd met Joint Filler & Skim Coating White + Tape 10 cm.<br>Geplaatst met een voeg van 3 - 5 mm tussen de platen | Plaat wordt nooit verlijmd in de voeg                             |
| <b>Opvoegen</b>                   | Met Joint Filler & Skim Coating white & Tape 10 cm                                                                    | Met Joint Filler grey & Tape 10 / 20 cm                           |
| <b>Uitzetvoeg verlijmde voeg</b>  | 10 mm om de 7,5 lopende meter                                                                                         | -                                                                 |
| <b>Uitzetvoeg opgevoegde voeg</b> | 10 mm om de 15 lopende meter                                                                                          | 10 mm om de 15 lopende meter                                      |
| <b>Verlijmde afwerkingen</b>      | Rechtstreeks op de plaat (nooit wapeningslaag)                                                                        | Plaat wordt steeds voorzien van een pleister- of wapeningslaag    |
| <b>Verlijmd tegelgewicht</b>      | 50 kg / m <sup>2</sup> asafstand profielen 600 mm<br>mits aanpassing onderconstructie tot 120 kg / m <sup>2</sup>     | 40 kg / m <sup>2</sup> asafstand profielen 600 mm                 |
| <b>Grote tegelformaten</b>        | Mogelijk                                                                                                              | Technisch beperkt omwille van lijmsystemen                        |
| <b>Buigradius</b>                 | 1 meter voor een volledige plaat<br>uniek op de markt                                                                 | 3 meter voor volledige plaat<br>1 meter bij plaatrepen van 300 mm |
| <b>Reden van ontwikkeling</b>     | Om te worden betegeld of afgewerkt met fijne (Aquapanel®) afwerkingen                                                 | Om winddruk op te vangen, hierdoor stijver                        |
| <b>Vorst-dooi resistentie</b>     | Niet - geen buitentoepassingen                                                                                        | Ja - gepositioneerd naar geveltoepassingen                        |
| <b>Plaatsing</b>                  | Volledig identiek aan gipsplaten                                                                                      | -                                                                 |