



# AQUAPANEL®

## Climateshield Tape

Voor het dichten van voegen bij gebruik van de Aquapanel Climateshield cementplaat.

### Toepassing

De Aquapanel Climateshield Tape is een zelfklevend, waterdicht membraan dat specifiek werd ontwikkeld voor het afdichten van voegen tussen de Aquapanel Climateshield cementplaat. De plaatsing ervan kan zonder gebruik van primers.

Het membraan kan dadelijk op de plaat worden aangebracht, en dit ook bij lagere en hogere temperaturen. Het membraan is dun en kan aldus ook in hoeken worden gebruikt. Door de sterke hechting op de plaat is een waterdichte afdichting gegarandeerd, ook bij extreme regenblootstelling. Het oppervlak kan, na afdichting, gedurende 6 maanden onafgewerkt worden gelaten (finale gevelafwerking in geventileerde opstelling).

### Karakteristieken

De Aquapanel Climateshield Tape is een zelfklevend, waterdicht membraan dat kan worden toegepast bij temperaturen van -15°C tot 45°C. Het membraan is extreem soepel en is voorzien van een drukgevoelig acryl gebonden hechtingsmiddel. Het materiaal is UV resistent tot 6 maanden. Door een lijn op het midden van het membraan is een juiste plaatsing ervan op de voeg eenvoudig uit te voeren.

Het membraan wordt gebruikt om de voegen tussen de Aquapanel Climateshield Cementplaat af te dichten. De schroefkoppen worden er eveneens mee afgewerkt. De platen worden, zonder een voeg, tegen elkaar geplaatst. Na aanbrengen van het membraan heeft het een toepassingstemperatuurbereik tussen -40°C – 80°C. Het gebruik van de Aquapanel Climateshield Tape is beperkt tot de combinatie met de Aquapanel Climateshield Cementplaat.

### Verwerking

De Aquapanel Climateshield Cementplaat wordt zonder voeg tussen de plaat gemonteerd op de onderstructuur. De plaatranden worden tegen elkaar geplaatst. De Aquapanel Climateshield Tape heeft een drukgevoelig hechtingsmiddel en wordt met een werktuig, voorzien van een zachter oppervlak (bv. pallet met rubber), tegen de platen aangedrukt waarbij een perfecte hechting wordt verzekerd. Eens juist gepositioneerd kan de toplaag van het membraan worden weggehaald en wordt het met de hand, in één richting, mooi aangedrukt op de platen. Na plaatsing moet de Aquapanel Climateshield Tape mooi gecentreerd staan op de voegen.

Het is zeer belangrijk om plooien in de Aquapanel Climateshield Tape te vermijden. Dit kunnen immers lekken worden bij zware slagregen. Schroefkoppen worden bekleed met een strip membraan. Op een T voeg moet de Aquapanel Climateshield Tape overlappend te worden geplaatst.



#### Verwerking

De platen moeten zuiver, droog, vetvrij en vrij van stof zijn alvorens de Aquapanel Climateshield Tape aan te brengen.

#### Consommation

Environ 2,9 m/m<sup>2</sup> sur les plaques Aquapanel Cement Board Climateshield.

#### Levering / opslag

- 12 rollen per doos
- Breedte/lengte : ongeveer 75 mm / 23 m
- Bewaring : 24 maanden na productie

Art.-nr. : 405726

04-273 83 11

[www.knauf.be](http://www.knauf.be)

[info@knauf.be](mailto:info@knauf.be)

ClimateshieldTape\_NL\_B\_06.14

Knauf, Rue du parc industriel 1, B-4480 Engis, Tel.: 04-273 83 11, Fax: 04-273 83 30

Deze fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meeste recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf.