

## Algemeen

De Fortalit geveldelen zijn geschikt voor zowel nieuwbouw- als renovatieprojecten. Het product onderscheidt zich op de gevelmarkt door de unieke prijs/kwaliteit verhouding. Daarnaast heeft Fortalit diverse gunstige producteigenschappen: duurzaam, onderhoudsarm, UV bestendig én eenvoudig te monteren. Het complete assortiment bestaat naast de Fortalit geveldelen en luxe dakrandpanelen, uit bijpassende hulpprofielen en bevestigingsmiddelen.

## Voordat u begint met het plaatsen van de Fortalit geveldelen:

### Te gebruiken gereedschap

Fortalit kan met normaal houtbewerkinggereedschap worden verwerkt. Handzagen moeten een fijne vertanding hebben. Elektrische zagen moeten voorzien zijn van verharde vertanding en op een hoge snelheid worden ingesteld. Hanteer de Arbo-regels, gebruik een veiligheidsbril bij het zagen en draag stevige werkhandschoenen: gezaagde randen kunnen scherp zijn. Montage dient te geschieden bij een temperatuur tussen 5 en 25 graden Celsius.

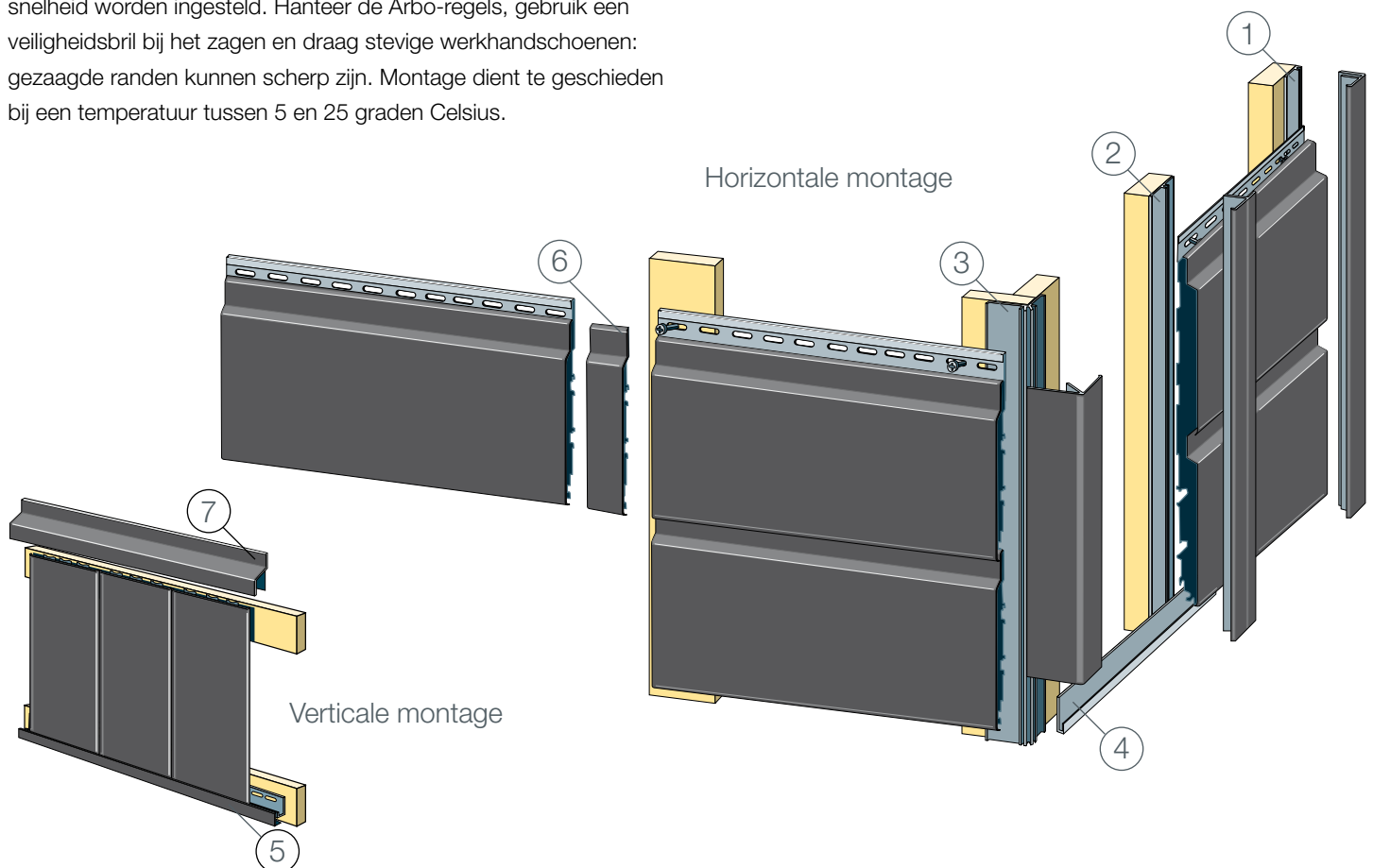
## Opslag

Fortalit geveldelen altijd in de originele verpakking schoon en droog opslaan. De delen dienen horizontaal te worden bewaard op een vlakke ondergrond en uit de zon. Bij buitenopslag de verpakking opensnijden. De zichtzijde van de delen niet over elkaar of over andere materialen laten schuiven en de beschermfolie direct na montage verwijderen.

## Onderhoud

Fortalit behoeft nagenoeg geen onderhoud. Het schoonmaken van de geveldelen is eenvoudig: met een spons en een reinigingsmiddel op waterbasis. Let op: géén oplosmiddelen en/of schurende schoonmaakmiddelen gebruiken.

## U kunt nu beginnen met plaatsen!



## Stap 1: Plaats het houten regelwerk

Regelwerk van minimaal 25 x 32mm verticaal aanbrengen met een maximale hart op hart afstand van 300 mm. Zorg voor een ventilatiespouw, de boven en onderkant moet open zijn waardoor lucht van onder naar boven kan circuleren.

## Stap 2: Plaats de Fortalit profielen

Bevestig het **startprofiel** ④ (waterpas) onderaan het te bekleden oppervlak. Indien u de delen verticaal plaatst dient u gebruik te maken van het **ontwateringsprofiel** ⑤.

Bevestig het **aluminium eindprofiel montagedeel** ① aan de zijanten. Bevestig het **aluminium montage deel van het buitenhoekprofiel** ③ op de hoeken en bevestig vervolgens ook het **verbindingsprofiel montagedeel** ② op de verbindingnaad.

## Stap 3: Bevestig de Fortalit geveldelen

Aan alle uiteinden dient u 10 mm ruimte te laten in verband met het eventuele werken van de delen. Bij het **stootvoegprofiel** ⑥ 5 mm open laten. De schroeven mogen niet te vast worden aangedraaid in verband met het werken van het product. Begin in het midden van het deel. Zet een schroef bij de middelste twee tengels aan de binnenzijde van de slobgaten 'handvast'. De overige schroeven zet u in het midden van de slobgaten 'vastlos'. U dient de originele Fortalit schroeven te gebruiken: RVS 3,5 x 25 mm. Verwijder de folie na montage van ieder deel. Nadat alle delen zijn bevestigd kunt u het tweede deel van het **eindprofiel** ①, **buitenhoekprofiel** ③ en **verbindingsprofiel** ② bevestigen. Gebruik hierbij een kunststof hamer. Werk de bovenkant af met een **eindprofiel** ① of met een **stoeltjesprofiel** ⑦.

## Stap 4: Verlengen

Indien uw gevel langer is dan 6 meter, dan dient u gebruik te maken van het **verbindingsprofiel** ②. Gebruik géén stootvoegprofiel ⑥ bij gevels langer dan 6 meter i.v.m. het werken van de delen.

