

# MUURAFDEKPROFIELEN - Technische beschrijving TYPE M1

REF. DOCUMENT  
TF - MAP 2.2

VERSIE : 2014/01

SCHAAL nvt

Aluminium muurafdekprofiel vervaardigd uit geplooid aluminium plaat :

- Profielvorm : type M1 met vlakke bovenzijde.
- Plaatdikte : standaard 2 mm (1,5 en 3 mm mogelijk op aanvraag).
- Plaatkwaliteit : standaard kwaliteit AlMg1 (5005) voorzien van beschermfolie tijdens het plooiën. Bij geanodiseerde uitvoering : kwaliteit J57S-AlMg1.
- Profielhoogte : standaard 60 mm (andere hoogtematen mogelijk).
- Profielbreedte : standaard = afgewerkte muurdikte + 60 mm of + 70 mm bij toepassing van gevelbepleistering.

Mogelijke uitvoeringen :

- Brut aluminium (onbewerkt).
- Gemoffeld (poederlak) :
  - o Categorie 1 : standaard ral-kleur naar keuze.
  - o Categorie 2 : metallic- of structuurkleuren.
  - o Categorie 3 : tweelaagsysteem met seaside-garantie.
  - o Standaard laagdikte : 60 µ.
  - o Het poederlakken gebeurt in een lakkerij met een garantiecertificaat QUALICOAT.
- Geanodiseerd mat-natuurkleur :
  - o Categorie 1 : standaard laagdikte 20 µ.
  - o Categorie 2 : laagdikte 25 µ voor bouwwerken aan de kust.
  - o Het anodiseren wordt uitgevoerd conform de QUALANOD normen.

De muurafdekprofielen worden steeds voorzien van de nodige aluminium klembeugels, voegovertrekstukken en andere nodige hulpstukken.

Klembeugels :

- Geëxtrudeerd aluminium profiel, breedte 85 mm voorzien van groeven voor optimale afwatering.
- Profieldikte : 4 mm
- De beugels worden voorzien om de 700 à 1000 mm naargelang de muurbreedte en de ondergrond.
- De klembeugels zijn steeds in uitvoering brut aluminium.
- De beugelprofielen zijn voorgeponst met sleufvormige gaten 15 x 6,5 mm.

Voegovertrekken :

- Geplooid uit alu plaat in dezelfde vorm als de muurafdekprofielen.
- Plaatdikte : 1,5 mm (2 mm bij de uitvoeringen "geanodiseerd")
- Breedte : 80 mm
- De voegovertrekken hebben steeds dezelfde uitvoering als de muurkappen.

Hulpstukken :

- Hoekstukken : de gelaste hoeken zijn standaard met niet-geslepen lasnaden; op verzoek kunnen deze worden bijgeslepen. Voor terrasmuren kunnen de hoekstukken worden uitgevoerd zonder zichtbare lasnaad op het bovenvlak.
- Eindstukken : neerwaartse kopstukken (KSN), opgaande eindstukken (KSO), speciale eindstukken voor crépi (ISO KSO) en kopdichtingen aan terrasmuren tegen inkijk (KSI).
- Op maat gemaakte T-stukken en speciale vormstukken.
- Aanwerkingen rond kolommen en verloopstukken (van smallere naar bredere muur).
- Gebogen muren : op maat gefabriceerde boogstukken of rechte segmenten naar keuze. Bij gebogen segmenten is de plaatdikte standaard 3 mm en de uitvoering enkel mogelijk in gemoffeld aluminium.



ALUSERVICE bvba - Zandbergen 14 - B-2480 Dessel  
Tel. +32(0)14 67 38 14 - Fax. +32(0)14 67 38 15  
www.aluservice.be - sales@aluservice.be

Deze tekening is en blijft eigendom van Aluservice bvba en mag onder geen geding of zonder schriftelijke toestemming gekopieerd en/of ter inzage gegeven worden aan derden.