



Materiaal	Alu legering AlMg1 - 5005 - gevelkwaliteit
Wanddikte	2 mm
Max lengte	4 meter (op aanvraag 6 m)
H zichtzijde	40 mm
H bevestigingslip	18 mm

Uitvoering:

De alu dorpels worden op maat geplooid uit alu plaat.

De breedte wordt bepaald door de klant – maatwerk.

Hoekstukken: gelaste verstek-hoekstukken.

Eindstukken: optie gelaste kopschotten.

Afwerking:

De dorpels worden gepoedercoat volgens geldende qualicoat voorschriften.

Alle Ral-kleuren, structuur of metallic mogelijk.

Voorbehandeling:

Voor de coating aangebracht wordt, is het noodzakelijk de plooiwerken voor te behandelen. Dit met doelstelling alle vuil, stof, verontreinigingen enz te verwijderen om een goede hechting van het poeder te bekomen en de corrosiewering van de dorpels sterk te verbeteren. Dit gebeurt door 6-waardig chromateren in een cascade-opstelling.

Aanbrengen van het poeder:

Met speciaal daarvoor ontwikkelde poederpistolen wordt poeder elektrostatische opgeladen en aangebracht op de plooiwerken met een gemiddelde minimale deklaag van 80 µm.

Uitharden van de poederlak:

Het moffelen van de lak gebeurt in een daarvoor bestemde oven volgens de ideale moffeltijd en –temperatuur opgegeven door een erkend poederleverancier.

Specificaties van de poeder kunnen opgevraagd worden.