

MALUWI MATERIALEN, AFWERKING EN VERPAKKING

WAT ONZE CONCEPTEN ZO UNIEK MAAKT?

We selecteren zorgvuldig de beste materialen die perfect bij elkaar passen en maken zo voor jou de mooiste combinaties in kleur en stijl. Welke Maluwi-stijl vind jij het mooist?

Maluwi - white Ibiza

Thermowood ayous - gelaagd opaal veiligheidsglas - Aluminium textuur, RAL 9010 white - screen sergé 5% 0202 White



Maluwi - black elegance

Thermowood ayous - gelaagd opaal veiligheidsglas - Aluminium textuur, RAL 9004 black - screen sergé 5% 0101 Grey-Grey



TECHNISCHE INFO MATERIALEN EN OPPERVLAKTEBEHANDELING

Van toepassing op de [Maluwi constructies](#)

Aluminium:

- De constructie is opgebouwd in aluminium kwaliteit 6060, ISO 9001 en wordt volgens de normen van Seaside Qualicoat gelakt in texturized powder coating. De structuurlak maakt de oppervlakte resistenter voor krassen en is UV-bestendig.
- De poedercoating voldoet aan de Europese Richtlijnen "Restriction of the use of certain hazardous substances" 2002/95/CE en 2011/65/EU (RoHS).
- Dit product voldoet aan de vereisten van AAMA 2604-13, EN12206 (voorheen BS6496), EN13438 (voorheen BS6497).
- Classificatie A2 (niet vlambaar) van reactie tegen vuur overeenkomstig met NF EN 13501-1+A1:2013 Laagdikte: 70 +/- 10µm
- Kleurechtheid en behoud: Kleine kleurverschillen en verschillen in uiterlijk zoals metallics, parelmoerkleuren, mengpoeders, structuren of combinaties van deze voorgaande zijn mogelijk

Staal:

Alle onderdelen (de verbindingstukken) in staal hebben een gegalvaniseerde oppervlakte behandeling, zodat deze beschermd zijn tegen roesten.

RVS:

De bevestigingselementen (schroeven en moeren) zijn in RVS-staal.

PVC:

De afvoer is in PVC.

Houtkeuze:

De wanden zijn beschikbaar in [thermowood](#), [padoek](#) of [WPC*](#).

*WPC is enkel mogelijk bij verticale plaatsing

De constructie wordt afgewerkt met een houten dakstructuur en EPDM.

Het onderdak wordt afgewerkt in [thermowood](#).

Panelen:

De panelen zijn beschikbaar in glas en in [thermowood](#). Elk paneel is 90 x 230 cm.

AFWERKING

Alle bewerkingen vanaf de extrusie van de [aluminium](#) profielen, via de lakstraat en de machinale bewerkingen worden volgens Europese toleranties uitgevoerd en vallen onder de kwaliteitscontrole van het gehele traject.

Extrusie: ISO 9001, EN 755-9, EN 12020, warmte nabehandeling EN 755-2:2009

Bewerkingen: worden uitgevoerd op cnc-machines, waardoor een constante in maatvoering bekomen wordt en de montage van de onderdelen accuraat en precies maakt. EC EN 13561 standaard CPR 305/11 Machine directieven 2006/42EC-NT EN 60335-1 EN 60335-2-97.

VERPAKKING

Alle onderdelen worden volgens de meest beschermende wijze verpakt zodat schade door transport en handelingen zo veel mogelijk worden vermeden.

Benieuwd naar prijzen?

[Ga langs bij een verdeler in uw buurt.](#)

Een Maluwi samenstellen voor in uw droomtuin?

[Bekijk deze informatiepagina.](#)