

Zonweringsysteem DucoSun Cubic 400 Multifit

Fabricaat: Duco 'Ventilation & Sun Control'

DucoSun Cubic Multifit is een permanent, extern zonweringsysteem met vaste lamellen van geëxtrudeerd aluminium. De bevestiging gebeurt door middel van het gepatenteerd Multifit systeem. Dit systeem bestaat uit één basis en een vork, daardoor is het geheel in verschillende hellingshoeken instelbaar bij montage. Deze worden ter plaatse in de draagconstructie gemonteerd.

Eigenschappen:

- **Lamellen:**

Type: Lamel Cubic 400

Vorm: Rechthoekige vorm

Materiaal: Aluminiumextrusies Al Mg Si 0.5

Lamelbreedte: 400 mm

Lameldikte: Cubic 400: 48 mm

Lamelstap: Afhankelijk van het type lamel en de hellingshoek

Oppervlaktebehandeling:

- Standaard naturel geanodiseerd (15-20 µm) (VB6/A20/VOM1)
- Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm)

- **Multifit basis en vorken:**

Type:

- Multifit 120 (120 mm breed)

Materiaal: Aluminiumextrusies Al Mg Si 0.5

Kleur: Zelfde oppervlaktebehandeling zoals lamel

Montagewijze: Met bout VZK DIN 7991 M5x70 + rondsel M5 + Borgmoer M5

Oppervlaktebehandeling:

- Anodisatie: volgens Qualanod, laagdikte 15-20µm, standaard natuurkleur (kleurloze anodisatie)
- Poederlakken: volgens Qualicoat Seaside type A, minimum gemiddelde laagdikte 60µm, standaard RAL-kleuren 70% glans

Op aanvraag: andere afwerkingslaagdiktes, anodisatiekleuren en lakglansgraden, alsook "seaside"-lakken, structuurlakken en specifieke lakpoederreferenties.

Uitvoering

Variabele hellingshoek, de vertanding tussen de 2 onderdelen maakt 11 posities mogelijk. De afstand tussen twee lamellen hangt van het lameltype af.

Afwerking:

- **Zijplaten:**

Standaard zijplaten zijn verkrijgbaar.

Aluminiumplaat Al Mg 3 G22, gelaserd, dikte 3 mm.

Voldoet aan of getest volgens de normen:

- Qualicoat Seaside type A (indien gelakte afwerking)
- Qualanod (indien geanodiseerde afwerking)
- EN 573 - EN AW-6063 T66 en EN AW-6060 T66: legering aluminium & harding
- EN 1990, EN 1991, EN 1999: sterkteberekeningen