

## **00.00.00 Bekleding van kantelpoorten VH m<sup>2</sup> Deceuninck**

volgnr. 1

### **Omschrijving :**

Uitbekledingsprofiel voor kantelpoorten en inkomdeuren met facultatieve sierstrip. Met bijhorend voor kantelpoorten een randafwerkingsprofiel. Het uitbekledingsprofiel biedt een goede isolatiewaarde en is verkrijgbaar in het volledig kleurengamma van Deceuninck PVC ramen en deuren en dakgootuitbekledingen.

### **Materiaal :**

#### **Grondstof**

Het bekledingsprofiel is een geëxtrudeerd hol profiel in hoogslagvast niet geplastificeerd PVC. De PVC grondstof moet de begunstigde zijn van een technische goedkeuring met certificaat uitgegeven door de BUtgb. De compounding gebeurt onder certificaat ISO 9001.

De PVC grondstof heeft een elasticiteitsmodulus van meer dan 2550 N/mm<sup>2</sup> en een Vicat verwekingstemperatuur van meer dan 81°C volgens de kwalificaties van de BUtgb. Daarenboven dienen de PVC profielen te voldoen aan de klasse M2 volgens de franse norm NF P 92-501 inzake brandbestendigheid. Ten gunste van de kleurenstabiliteit dient de grondstof meer dan 5 delen per honderd TiO<sub>2</sub> (titaandioxide) te bevatten.

#### **Profiel**

Het bekledingsprofiel is hol met een dubbele wand. De extrusie gebeurt onder certificaat ISO 9001.

Het bekledingsprofiel is een gedeponeerde model.

- De dikte van het bekledingsprofiel bedraagt 15 mm.
- De werkende breedte van het bekledingsprofiel bedraagt 125 mm.
- Een uitzetting in de breedterichting van het bekledingsprofiel is mogelijk gemaakt door het gebruik van een haak- en veersysteem. Dit systeem vormt de verbinding tussen 2 bekledingsprofielen.
- De verbinding tussen 2 bekledingsprofielen vormt een kleine V-groef.
- De U-waarde van het bekledingsprofiel is kleiner dan 2.8 W/m<sup>2</sup>K.

#### **Kleuren**

##### **DEUCTONE MASS COLOURED, WIT**

De hoofdprofielen zijn integraal wit (benaderend RAL 9016) gekleurd in de massa.

Er dient een garantie verstrekt te worden van 10 jaar waarin maximaal een verkleuring tot grijschaal 4, volgens ISO 105/A02, toegelaten wordt. In dit kader dient de grondstof over meer dan 5 delen per honderd TiO<sub>2</sub> te beschikken.

##### **DEUCTONE MASS COLOURED, CREME WIT**

De hoofdprofielen zijn integraal crèmewit (benaderend RAL 9001) gekleurd in de massa. Er dient een garantie verstrekt te worden van 10 jaar waarin maximaal een verkleuring tot grijschaal 4, volgens ISO 105/A02, toegelaten wordt. In dit kader dient de grondstof over meer dan 5 delen per honderd TiO<sub>2</sub> te beschikken.

##### **DEUCTONE decoroc STRUCTURE / METALLIC**

De hoofdprofielen zijn integraal wit (benaderend RAL 9016) gekleurd in de massa.

De hoofdprofielen zijn aan de buitenzijde voorzien van een ovenharde coating (benaderend RAL 1015 / 3005 / 5008 / 5010 / 5011 / 6009 / 7016 / 7022 / 7023 / 7031 / 7033 / 7039 / 7042 / 8022 / 9001 / 9006 / 9007 / 9016 / RALdesign 0608005 / 0806020 / 0856010 / 2105010), op basis van polyurethaan geladen met harde polyamide korrels. De gelakte profielen zijn begunstigde van een technische goedkeuring met certificaat uitgegeven door de BUtgb. Deze coating dient aangebracht te worden door de profielleverancier. De coating heeft een minimum laagdikte van 25 micron. De krasvastheid volgens de Erichsen test, model 435, moet meer dan 15 N bedragen. De abrasiebestendigheid volgens de Taber test moet minder dan 9 mg zijn. De hechting van de coating voldoet aan de klasse 1 volgens ISO 2409 (cross-cut test).

Er dient een garantie verstrekt te worden van 10 jaar waarin maximaal een verkleuring tot grijschaal 3, volgens ISO 105/A03, toegelaten wordt.

##### **DEUCTONE woodgrains STRUCTURE**

De hoofdprofielen zijn integraal wit (benaderend RAL 9016) gekleurd in de massa.

De hoofdprofielen worden aan de buitenzijde voorzien van een PVC-folie met acryllaag met houtnerfstructuur (RAL 5011 / 6009 / 7001 / 7016 / 7039 / 8022 / 9001 / 9010 / gouden eik / donker eik / notenboom / palissander). De bekleefde profielen zijn begunstigde van een technische goedkeuring met certificaat uitgegeven door de BUtgb. De PVC-folie met acryllaag heeft een minimum dikte van 200 micron en een treksterkte van minimum 20 N/mm<sup>2</sup>.

Er dient een garantie verstrekt te worden van 10 jaar waarin maximaal een verkleuring tot grijschaal 4, volgens ISO 105/A03, toegelaten wordt.

## **Bijkomende profielen**

### **Sierstrip**

De sierstrip is een hol profiel met een dubbele wand. De extrusie gebeurt onder certificaat ISO 9001.

De dikte van de sierstrip bedraagt 15 mm.

De werkende breedte van de sierstrip bedraagt 18 mm.

Het voorvlak van de sierstrip wordt gekenmerkt door een **holle uitsparing / is vlak**.

De verbinding tussen de sierstrip en het bekledingsprofiel wordt gevormd door een haak- en veersysteem.

De verbinding tussen de sierstrip en het bekledingsprofiel vormt een kleine V-groef.

De veredeling is identiek aan die van het bekledingsprofiel.

De kleur is **identiek aan dat van het bekledingsprofiel/\*\*\***.

### **AFWERKINGSLIJST VOOR KANTELPOORTEN**

Voor de afwerking van de bekledingsprofielen aan de zijkant is een speciaal profiel voorzien.

Het afwerkingsprofiel wordt geëxtrudeerd in aluminium.

De legering voldoet volgens de norm EN AW-6060 aan de voorwaarden S2 (legering voor de bouw).

De breedte van het afwerkingsprofiel bedraagt 50 mm.

De overmeten diepte van het afwerkingsprofiel bedraagt 14.5 mm.

Het voorvlak wordt gevormd door een licht gebogen vlak.

De veredeling en de kleur zijn identiek aan die van het bekledingsprofiel.

### **Uitvoering :**

### **Montage**

De specifieke op dit moment geldende richtlijnen van de profielleverancier, afhankelijk van de toepassing, dienen opgevolgd te worden. Gelieve u te informeren naar de geldende plaatsingsinstructies voor kantelpoorten en deuren.

### **Transport en stapelen.**

De profielen moeten horizontaal gestapeld worden, ondersteund op een maximale tussenafstand van 1 m. De profielen mogen niet buiten worden opgeslagen of in de omgeving van een warmtebron. Transport gebeurt horizontaal.

### **Onderhoud.**

Enkel schoonmaken met water en normale, niet schurende huishoudmiddelen. Geen gebruik van chloorhoudende middelen, aceton of white-spirit. Deze lijst is niet beperkend.

### **Toepassing :**

### **Aard van de overeenkomst :**

Vermoedelijke Hoeveelheid (VH)

### **Meetwijze :**

meeteenheid : m<sup>2</sup>

meetcode :