

LU-TDS-DP Dorpelprofielen

Omschrijving:

Dorpelprofielen zorgen voor een goede waterdichting bij naar binnendraaiende deuren. Deze profielen bieden geen toegankelijkheid volgens bouwbesluit. Voor nieuwe kozijnen is het raadzaam om een laagreliëfdorpel toe te passen. Zie hiervoor de ISOWEL laagreliëfdorpels

De dorpelprofielen vallen onder het KOMO-Attest certificaat 40059 / BRL 0810.

Overzicht Dorpelprofielen

LU-DP-S3 (kan i.c.m. LU-TP- 6602)

LU-DP-S5

LU-DP-S6

Voor de profiel specifieke informatie zie het datablad van het desbetreffende profiel.

Kwaliteit

Aluminium kwaliteit 6060 T66 volgens de BRL 0810

Aluminium is 100% recyclebaar

Oppervlaktebehandeling:

Profielen kunnen brute, geanodiseerd of gemoffeld zijn.

Het toepassen van brute, onbehandelde profielen bij buitentoepassingen is volgens BRL 0810 niet toegestaan.

Brute profielen kunnen besteld worden om later zelf te moffelen.

Geanodiseerde profielen zijn volgens de NEN EN 12373-1 geanodiseerd met een anodisatie laagdikte van 15 µm

Gemoffelde profielen worden gemoffeld in zijdeglans (70/80%) 60µm in op te geven standaard RAL-kleur.

Voor maritieme toepassing van de profielen kan er voor 2 laags systeem 120 µm gekozen worden. (op aanvraag)

Men dient bij dorpelprofielen rekening te houden met de slijtagegevoeligheid van gemoffelde profielen i.v.m. belopen van de profielen.

PRODUCTINFORMATIE EN VERWERKINGSVOORSCHRIFT

Versie: 1.2

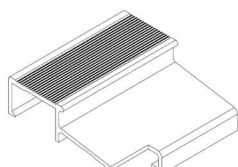
Bewerkingen:

Bij maatwerk zijn alle bewerkingen (kepen, verzonken schroefgaten en ontwatering sleuven) volgens de BRL 0810 uitgevoerd en weet u zeker dat u profielen de juiste werking zullen hebben. Voor het kepen dient men bij de bestelling de breedte van de keep op te geven.

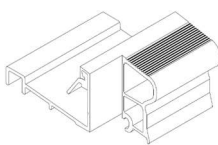
Bij Handelslengtes zijn de sleufgaten en verzonken schroefgaten 160 mm h.o.h. aangebracht.

Wil men zelf de schroefgaten aanbrengen dan kan men bij bestellen opgeven ongeboord.

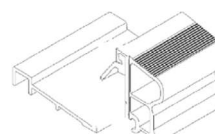
Voorbeelden bewerkingen



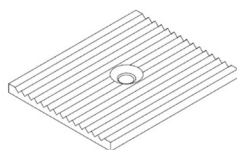
Keep S3
LU-BEW-9001



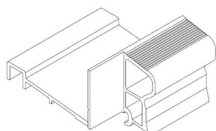
Keep S5
LU-BEW-9064



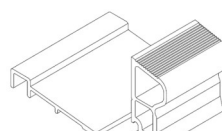
Keep S5
LU-BEW-9000



Verzonken schroefgat
LU-BEW-9006



Keep S6
LU-BEW-9064



Keep S6
LU-BEW-9000

PRODUCTINFORMATIE EN VERWERKINGSVOORSCHRIFT

Versie: 1.2



Bevestiging:

Profielen S5 en S6 bevestigen met RVS schroeven 4,0x35 PK (Platkop)

Profiel S3 bevestigen met RVS schroeven 4,0x40 PK (Platkop)

De schroeven dienen altijd in **RVS uitvoering** te zijn.

De voorgeboorde gaten voldoen aan de BRL 0810

≤ 50 mm van het uiteinde van het profiel en ≤ 160 mm h.o.h.

Verwerking maatwerk profielen

Bij het bestellen van maatwerk profielen voldoet het profiel aan alle eisen en kan deze eenvoudig gemonteerd worden met RVS schroeven of spijkers (zie bevestiging) in de voorgeboorde verzonken schroefgaten of spijkergaten.

Zie hiervoor www.profielbestellen.nl

Verwerken van handelslengte profielen

Inkorten

Om de juiste afkort lengte te bepalen dient men er rekening mee te houden dat de kopsen kanten van het profiel niet direct in contact mogen komen met het hout.

Hierbij volstaat -1 mm.

Profielen dienen haaks afgekort te worden.

Extra verzonken gaten

Om de strip te kunnen bevestigen volgens de BRL 0810 mogen de schroefgaten aan het einde van het profiel niet verder dan 50 mm zitten

Hiervoor zal er een extra verzonken gaten geboord moeten worden.

Bij maatwerk zijn de verzonken gaten symmetrisch verdeeld.

Kepen

De profielen dienen gekeept te worden om een goede waterdichting te creëren.

Bij maatwerk kan de breedte van de kepen worden opgegeven

Monteren

Aan beide zijde van het kozijn vak een dun laagje kit aanbrengen over ongeveer 20 mm.

Het profiel in de kit drukken en vastschroeven met de aangegeven RVS schroeven.

Kitten

Indien de aansluiting onderdeel uitmaakt van een watervoerend vlak, dan moet de aansluiting waterdicht uitgevoerd zijn. (Kitten)

PRODUCTINFORMATIE EN VERWERKINGSVOORSCHRIFT

Versie: 1.2



Reiniging en onderhoud:

Profielen dienen bij een gemiddelde vervuilingsgraad eenmaal per jaar gereinigd te worden met een neutraal reinigingsmiddel. Bij gemoffelde profielen kan de levensduur en kleurvastheid van de laklaag verlengd worden door reiniging en vervolgens behandeling met een wasachtig product.

Voor een goede wind en waterdichtheid is het van belang dat de ontwateringsgaten open blijven.

Opslag:

Profielen dienen droog en in de originele verpakking opgeslagen te worden.

Transport:

Profielen dienen droog en volledig ondersteund te worden getransporteerd.