

Verwerkingsadvies

NON-KOMO Kozijnprofielen



HOUTHANDEL
VAN DAM
SINDS 1889



02-2022

Versie B44.2.2022

Inhoud

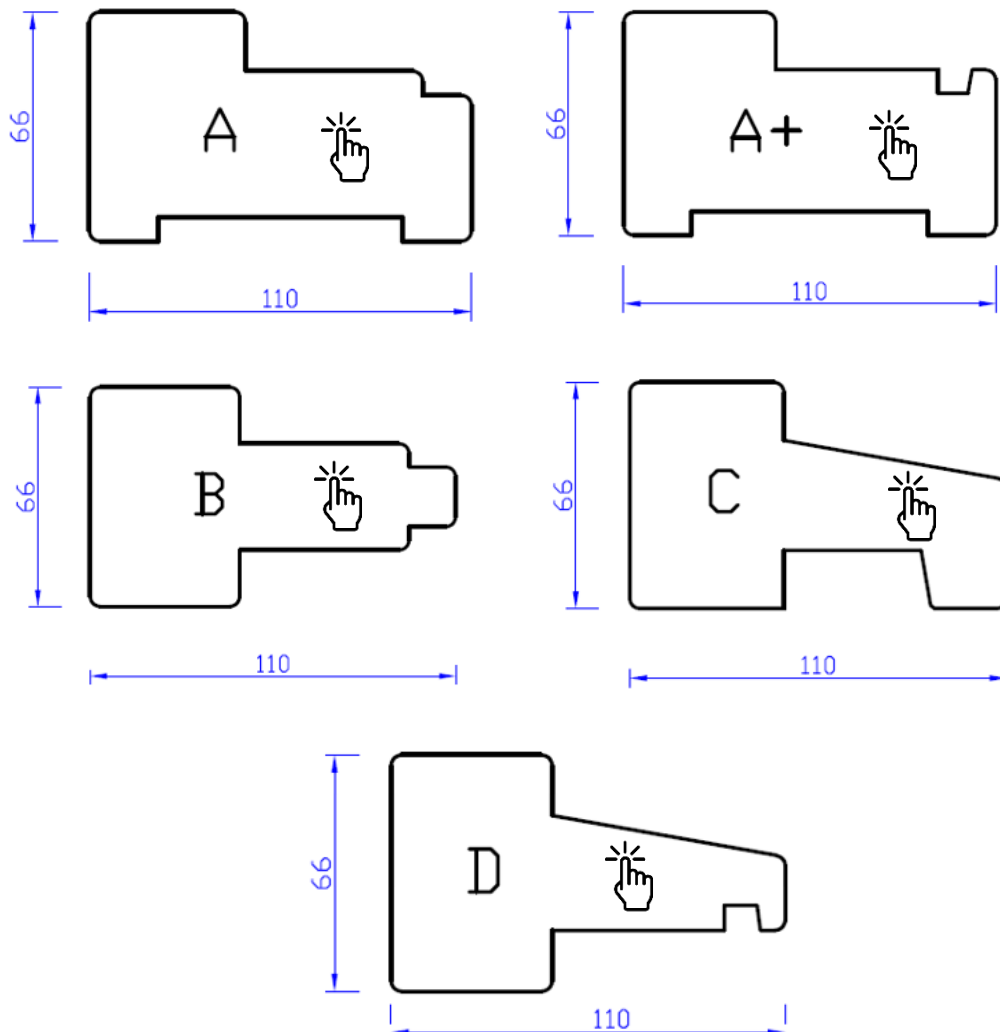
Modellen Houthandel van Dam	2
Verwerkingsadvies kozijnprofielen	3
Opslag	3
Koppen sealen	3
Verlijming	3
Verfsysteem.....	3
Vochtgehalte	3
Afwerking	3
Beglazen	4
Disclaimer	4

Modellen Houthandel van Dam

Houthandel van Dam voert zowel KOMO als NON-KOMO kwaliteit. Hierbij treft u het verwerkingsadvies omtrent de NON-KOMO delen uit het assortiment van Houthandel van Dam.

De NON-KOMO kozijnprofielen in gegronde uitvoeringen zijn geproduceerd uit gevingerlast hardhout met een minimale volumieke massa van 450kg/m³. De delen zijn voorzien van een 2 laags rondom aangebracht KOMO verfsysteem van Anker Stuy met een laagdikte van ca 80µ.

Het verwerkingsadvies is van toepassing op de onderstaande profielen. Voor profiel-specifieke informatie klik op het profiel voor de productbladen.



Verwerkingsadvies kozijnprofielen

Houthandel van Dam verstrekt verwerkingsadviezen. Deze kunnen worden opgevraagd of u kunt ze terugvinden op www.houthandelvandam.nl. In het verwerkingsadvies worden de onderstaande punten vermeldt:

- transport naar en opslag op de bouwplaats;
- beglazen;
- reparaties;
- herstellen grondstelsel, herstellen grond-voorlaksysteem, aanbrengen van het aflaksysteem;

Opslag

De houten kozijnprofielen dienen beschermd te worden tegen regen, sneeuwval en zon.

De voorkeur geschiedt dat de houten profielen in een overdekte opslag worden geplaatst waar de temperatuur en vochtgehalte (t.b.v. het houtvochtgehalte) stabiel blijft. Plaats de delen nooit direct op de grond, in vocht of vuil. Plaats de delen minimaal 30cm vrij van de grond.

Mochten er geen mogelijkheden tot overdekte opslag zijn dient dit te geschieden op een verharde ondergrond met voldoende mogelijkheden voor goede waterafvoer. De houten elementen dienen minimaal 10cm vrij van de ondergrond geplaatst te worden.

Op onverharde ondergrond plaatst men de delen minimaal 30cm vrij van de grond.

Koppen sealen

Voor het verlengen van de levensduur van de profielen adviseren wij de kopse kanten en schroef- en spijkergaten met tenminste 2 lagen te behandelen met een daarvoor bestemde randsealer. Het sealen van de koppen wordt gedaan om vochtintreding te voorkomen. Indien dit niet op een correcte wijze plaatsvindt ontstaat het risico van verfonthechting op een later moment (raadpleeg de verwerkingsvoorschriften van de leverancier van de randsealer)

Verlijming

Wij adviseren om de verbindingen te verlijmen. De lijmverbindingen dienen volledig dicht te zijn ook om hier capillaire vochttopnames met als gevolg verfonthechting en verminderde levensduur van het kozijn te voorkomen. Bij onze partners worden producten gevoerd voor de verwerking en afwerking van de houten kozijnprofielen.

Verfsysteem

Vochtgehalte

De kozijnprofielen dienen voldoende droog en schoon te zijn alvorens ze worden afgewerkt met een verfsysteem en/of een voorlaksysteem. Het hout wordt door Houthandel van Dam op een houtvochtgehalte aangeleverd van 16% (+2/-2%). De delen dienen dusdanig behandeld te worden dat het houtvochtgehalte in stand blijft.

Afwerking

Wij adviseren de kozijnelementen af te werken met een geschikt verfsysteem. Raadpleeg onze partners voor een geschikt verfsysteem. De delen dienen een laagdikte van totaal 100µm droog te hebben alvorens deze worden verwerkt.

Beglazen

Voor informatie over het beglazen verwijzen wij naar de [KVT katern 12](#). Voor de liggende delen adviseren wij neuslatten met voldoende ventilatie toe te passen. De uiteinde van deze glaslatten dienen afgerond en voldoende geseald te zijn.

Disclaimer

Bovenstaande informatie is gebaseerd op deskundig advies maar is zuiver informatief.

De inhoud is zorgvuldig samengesteld. Het is echter altijd mogelijk dat bepaalde informatie na verloop van tijd is verouderd of niet meer juist is. Aan de inhoud kan daarom geen enkel recht worden ontleend.

Deze verwerkingsadviezen bevatten verwijzingen naar informatie van derden. Wij hebben geen enkele controle over de inhoud van deze informatie. Houthandel van Dam kan in geen enkel opzicht worden aangesproken op de inhoud van deze informatie.

De verantwoordelijkheid voor de toepassing ligt bij de verwerker. Wij kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor directe of indirecte schade die voortvloeit uit het monteren en/of verwerken van de profielen.