

Verwerkingsadvies

Diverse profielen



HOUTHANDEL
VAN DAM
SINDS 1889



01-2023

Versie B4231.01.2023	Versie B4239.01.2023
Versie B4232.01.2023	Versie B4240.01.2023
Versie B4233.01.2023	Versie B7202.01.2023
Versie B4236.01.2023	

Inhoud

Standaard maten.....	2
Verwerkingsadvies	2
Opslag.....	2
Algemene toepassing	2
Verlijming	2
Vochtgehalte	2
Afwerking	3
Disclaimer	3

Verwerkingsadvies diverse profielen

Houthandel van Dam verstrekt verwerkingsadviezen. Deze kunnen worden opgevraagd via de QR code of u kunt ze terugvinden op www.houthandelvandam.nl. Hierin worden de onderstaande punten vermeldt:

- transport naar en opslag op de bouwplaats;
- montage;
- aanbrengen van het voor- en aflakstelsel;

Opslag

De gevlakt en gestreken componenten dienen beschermd te worden tegen regen, sneeuwval en zon. Bij voorkeur worden de gevlakt en gestreken delen in een overdekte opslag 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 dan dient dit te geschieden op een verharde ondergrond met voldoende mogelijkheden voor een goede waterafvoer. De houten elementen dienen minimaal 10cm vrij van de ondergrond geplaatst te worden. Op een onverharde ondergrond plaatst men de delen minimaal 30cm vrij van de grond.

Algemene toepassing

De gevlakt en gestreken componenten worden geproduceerd uit Mahonie of Meranti en kunnen gebruikt worden als component voor het produceren van kozijn- en raamhouten profielen. De componenten zijn op kwaliteit gesorteerd en worden onder KOMO certificaat 33035/C geleverd. Als deze halffabricaten tot een kozijn of raam worden verwerkt kunnen deze exterieur worden toegepast. We adviseren de afwerking volgens onderstaand advies te verwerken.

Koppen sealen

Voor het verlengen van de levensduur van de gevlakt en gestreken componenten is het altijd beter om 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 vochtintrede 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 verbindingen te verlijmen. De lijmverbindingen dienen volledig dicht te zijn ook om hier capillaire vocht opnames met als gevolg verfonthechting en verminderde levensduur van het profiel te voorkomen. Bij onze partners worden producten gevoerd voor de verwerking en afwerking van de bewerkte componenten.

Vochtgehalte

De gevlakt en gestreken componenten 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 gevlakt en gestreken componenten af te werken met een geschikt verfsysteem. Raadpleeg uw verfspecialist voor een geschikt verfsysteem. De delen dienen een laagdikte van totaal 100µm droog te hebben alvorens deze worden verwerkt.

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.

Laatste bijgewerkt: 25-07-2024