



VERWERKINGSVOORSCHRIFTEN

BERKEN MULTIPLEX

Haal het maximale uit je plaat met onze verwerkingsvoorschriften

Opslag

- Bewaar berken multiplex altijd droog en liggend op een vlakke ondergrond, met voldoende ondersteuning (om de circa 60 cm), zodat de plaat niet doorbuigt of kromtrekt.
- Acclimatisatie: Laat de platen minstens 24 uur acclimatiseren in de ruimte waar ze verwerkt worden, om spanningen te voorkomen

Bewerken

- Gebruik scherp gereedschap: Voor zagen, boren of frezen is scherp gereedschap essentieel voor nette randen en een splintervrij resultaat.
- Voorboren aanbevolen: Schroefgaten voorboren (vooral aan de randen) voorkomt splijten

Randafwerking

- Randen afronden: Rond alle randen licht af (radius 2-3 mm) voor een betere verfhechting en minder vochtinloop.
- Sealen/randcoating: Breng minimaal 2 lagen randsealer of randcoating aan op de kopse kanten vóór montage. Herhaal, tot de randen volledig verzadigd zijn. Alternatieven: PVAc-lijm, nitrocelluloselak, polyurethaanlak.
- Oppervlak afwerken: Werk de platen na montage zo snel mogelijk af met (blanke) lak, beits of verf; onbehandeld berken multiplex kan verkleuren en is gevoelig voor delaminatie

Montage

- Alleen droog verwerken!: Berken multiplex is hoofdzakelijk voor binnentoepassing. Buiten gebruiken kan alleen als de randen en het oppervlak zeer goed beschermd worden tegen vocht.
- Bevestiging: Bij voorkeur vastzetten met schroeven (voor een hogere trekvastheid) en eventueel combineren met lijm. Gebruik RVS schroeven in vochtige ruimtes.
- Ventilatie: Zorg bij montage voor voldoende ventilatie rondom het plaatmateriaal, vooral bij grotere oppervlakten of wanneer condensatie kan optreden

Overig

- Kieren en gaten vullen: Vul eventuele gaten of onvolkomenheden vóór afwerking met geschikte houtvuller.
- Beide zijden lakken: Werk, indien mogelijk, beide zijden af (zeker bij toepassing in iets vochtige ruimtes) om kromtrekken te minimaliseren.
- Draadopbouw controleren: Houd rekening met zichtkwaliteit en de nerfrichting bij verwerking, vooral bij zichtwerk

Contact:

info@meplax.nl
+31 (0) 161 45 29 50

Kantoor:

Burgemeester Krollaan 17
5126 PT Gilze

Magazijn:

Burgemeester Krollaan 15
5126 PT Gilze