Verwerkingsvoorschrift massief verlijmde panelen (eiken en beuken)

Werkbladen van massief hout zijn geschikt voor diverse interieur toepassingen zoals een werkblad, keukenblad, traptreden, tv-meubel, vensterbank of tafelblad. Het betreft een natuurproduct dat door luchtvochtigheid kan gaan 'werken' (uitzetten, krimpen en kromtrekken). Houd daarom een kleine ruimte rondom vrij zodat het werkblad kan uitzetten.

Een massief werkblad is alleen geschikt voor binnentoepassing, bij voorkeur in een ruimte waar een temperatuur heerst tussen de 10 en 30 graden en een relatieve luchtvochtigheid tussen 40 en 60%. Wij adviseren daarom om het blad altijd rondom te lakken of te oliën. Vóór de verwerking het werkblad minimaal 12 uur in de bovengenoemde omstandigheden laten acclimatiseren.

Opslag
Na ontvangst van de werkbladen, raden wij altijd aan deze zo snel mogelijk te verwerken. Indien je de werkbladen eerst opslaat, leg de bladen dan vlak neer in een droge en geventileerde ruimte. Houdt de werkbladen vrij van de ondergrond en zorg voor voldoende ventilatie. We adviseren om de verpakking tot het moment van gebruik te laten zitten. Bij zichtbare gebreken het werkblad niet bewerken gelieve contact op te nemen met het verkooppunt.

Voorbereiding
Als voorbereiding voor het lakken of oliën dien je het werkblad te schuren met een korrelgrootte van minimaal 180. Verwijder alle stofresten voordat je begint met de lakken of oliën.

Lakken op oliebasis
Lak ligt als het ware op het hout en trekt er niet of nauwelijks in. Door te lakken sluit je het werkblad af van vochtopname. Het hele werkblad dient te worden behandeld, dus ook de onder- en zijkanten. Anders is de kans groot dat het blad zal kromtrekken. Lak het werkblad met 4 tot 5 lagen en schuur tussen de verschillende lagen het werkblad licht op (korrelgrootte 180 en hoger) en verwijder alle stofresten voordat je begint met de volgende laklaag. Met 1 liter lak kun je ongeveer 13m² behandelen. Voor een werkblad met een afmeting van 300 x 62cm, heb je ongeveer 1,5 liter lak nodig.

Lakken op waterbasis
Waar lak op oliebasis een gele gloed aan het hout geeft, zorgt lak op waterbasis ervoor dat de natuurlijke kleur van het hout behouden blijft. Het hout wordt met een onzichtbare laag beschermd tegen vocht. Ook de verwerking gaat sneller want je hoeft de onderkant slechts 1 tot 2 keer te behandelen en de bovenkant 2 tot 3 keer. De lak droogt ook sneller op dan lak op oliebasis.

Oliën
De basis voor een blijvende bescherming met olie is dat het werkblad geheel verzadigd moet zijn. Breng de olie eerst dun aan en laat inwerken (circa 30 minuten; bij warm weer iets korter). Behandel de plekken waar de olie snel is ingetrokken nogmaals. Kwasten en kopse kanten dienen altijd extra te worden gecontroleerd. Na het oliën, het oppervlak met een schone doek afnemen zodat er geen olie achterblijft. Breng na 24 uur een volgende laag aan totdat het hout niets meer opneemt. Het aanbrengen van 2 lagen olie kan al voldoende bescherming geven.

