

Multiplex opslag en verwerkings voorschriften.

Opslag

Horizontaal opslaan op minimaal 7cm van de vloer met behulp van z.g. strijkjes, onderlinge afstand maximaal 60cm zodat de platen niet kunnen doorbuigen. Bij meerdere pakketten de strijkjes recht boven elkaar leggen.

Het materiaal dient direct na aankomst te worden opgeslagen in een droge goed geventileerde ruimte.

Bij eventuele opslag buiten op bouwplaats de platen altijd direct na ontvangst zorgvuldig afdekken.

Onbehandelde platen nooit buiten opslaan.

Bij geïsoleerde platen altijd het folie tussen de platen laten zitten.

Bij her stapelen altijd het folie opnieuw aanbrengen om beschadiging en "blocking" tegen te gaan.

Gegronde platen mogen bij het oppakken niet over elkaar schuiven teneinde krassen en beschadigingen te voorkomen.

Multiplex wordt in de regel geleverd met een vochtgehalte van 8-12%.

Het is van belang om de platen in een vergelijkbare situatie en onder dezelfde condities op te slaan.

Vocht is een van de grootste vijanden van het materiaal. De praktijk geeft aan dat het vochtgehalte van het materiaal kan blijven gehandhaafd in een ruimte met een temperatuur tussen 10 en 30 graden C met een relatieve luchtvochtigheid van 50 à 60 %.

Daarom moet zo spoedig mogelijk na aankomst op het werk tot behandeling worden overgegaan, ter voorkoming van te grote vochtinvloeden.

Bewerking

Gebruik altijd scherp gereedschap.

Gezaagde en niet gezaagde kanten schuren en voorzien van afronding van minimaal radius is 3mm

Rond de onderkant van panelen iets af, dan blijven er geen waterdruppels hangen.

Gezaagde en niet gezaagde zijkanten altijd voorzien van twee lagen komo goedgekeurde randsealer.

Behandeling

Het verdient de voorkeur altijd voorbehandelde platen en/of panelen aan te voeren.

Indien de platen onbehandeld zijn aangeleverd dienen deze rondom te worden voorzien van een grondlaag.

Houdt bij de grondlaag de voorgeschreven hoeveelheid aan (zie K.V.T. 95 en SKH publicatie 95-01 beoordelingsgrondslag voor toepassing van verf op hout) en volg de verwerkingsvoorschriften van de verfproducent op. Houdt u strikt aan de vereiste droogtijd voordat u de platen plaatst.

Verwerking

Multiplex moet worden gebruikt en toegepast overeenkomstig de regels en voorschriften zoals die zijn omschreven in K.V.T. 95 Zorg voor goede ventilatie aan de achterzijde van de panelen.

De onderste rand moet minimaal 20cm vrij van vloer/bodem worden gehouden i.v.m. optrekken c.q. opspattend vocht.

De bevestigings materialen dienen corrosiebestendig te zijn ter voorkoming van roestvlekken.

Behandel de spijker-, schroef en nietgaten direct na montage met een nauwelijks krimpend vulmiddel.

Dit geldt ook voor eventuele beschadigingen en dergelijke die tijdens montage of transport zijn ontstaan.

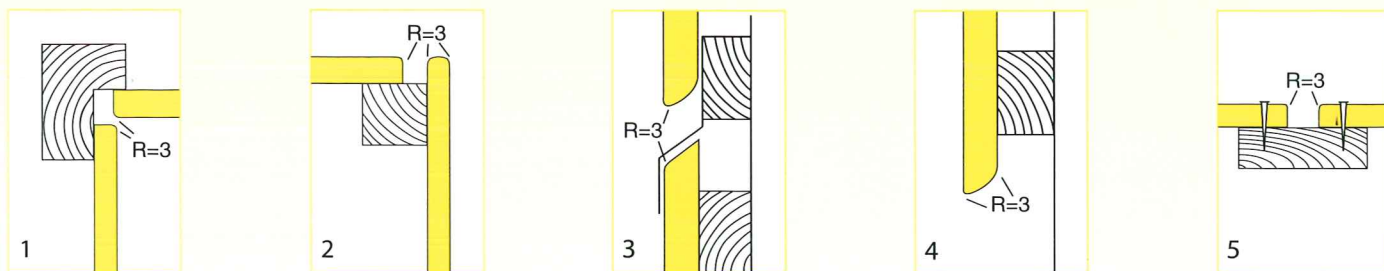
De keuze van de verf, lak of beits is afhankelijk van welke plaat wordt toegepast.

Kort voor het schilderen moeten de platen worden schoongemaakt en dienen licht te worden geschuurd, zodat een goede hechting van de afwerklaag wordt verkregen.

Tenzij anders aangegeven door de verfproducent, dienen er 2 lagen aflat te worden aangebracht binnen max. 3 weken na montage.

Tevens geldt ook hier de verwijzing naar K.V.T. 95 voorschriften voor de uiteindelijke laagdikte en opbouw.

Voorbeelden van veel voorkomende details.



1 + 2 Geen verstek met schuine kanten. Wel met rechte kanten met ruimte voor "werking"

3 Geen H-profiel. Wel waterslagprofiel. 4 Niet afschuiven. Wel afronden.

5 Geen struiknaden. Wel open voegen. Kopsen kanten goed afwerken met minimaal 2 lagen Komo goedgekeurde randsealer.