

Adviezen en tips bij HPL verwerking

ZAGEN

HPL is bij voorkeur te bewerken met een:

- Bovenfrees met copierfrees

De ervaring is dat als men andere soort zagen gebruikt, het resultaat niet zo mooi wordt (kartelranden) of dat de platen breken.



VERWERKING

- Laat de HPL plaat altijd eerst acclimatiseren.
- Heeft u de HPL opgerold ontvangen, laat dan de plaat uitgerold minimaal een dag rusten, liefst tussen twee platen.
- Zorg dat het HPL en de onderplaat schoon en stofvrij zijn.
- Pas op voor teveel spanning op het materiaal omdat het dan kan scheuren.
- Zorg voor een goede ventilatie.
- Bij een te vochtige omgeving kan er blaasvorming ontstaan van de lijm, vooral bij HPL op multiplex.
- U kunt het HPL afwerken met een handvijl of schuurpapier.
- Werk de randen eventueel af om vochtinwerking te voorkomen.

LIJMEN

Afhankelijk van de ondergrond waar de HPL moet worden opgeplakt kunt u MS Polymeer, Bedding Compound, Epoxy of contact lijm gebruiken (vochtbestendige lijm). MS Polymeer en Bedding Compound heeft als voordeel dat u nog kunt schuiven en bij het eventueel verwijderen van de plaat wordt de ondergrond niet beschadigd zoals bij Epoxy en contactlijm. Contactlijm heeft als nadeel, vast is vast, u kunt niet schuiven. Gebruik bij contactlijm dan ook bijv. klosjes om de plaat aan te brengen.

Op een "geribbelde" ondergrond werkt contactlijm vaak minder goed en is een dikkere lijm beter. Ook de lijmresten van Epoxy en contactlijm zijn moeilijker verwijderbaar dan MS Polymeer en Bedding Compound, die kunt u gemakkelijk met een aceton verwijderen.

Met een aandrukrol verhoogt u de eindsterkte en indien nodig moet u nog gewichten plaatsen. Lees voordat u begint altijd goed de gebruiksaanwijzing of neem contact op met de lijm leverancier.

Check o.a. de volgende punten:

- Heeft u een primer nodig?
- Heeft u een lijmkam nodig, zo ja welke maat? bij MS Polymeer en Bedding Compound een fijne kam.
- Is de lijm ook vochtbestendig?

* Bewerk en lijm altijd eerst een test stuk!

ONDERHOUD

Reinigen met water en een mild schoonmaakmiddel.

Geen schuurmiddelen, schuursponzen, antikalkmiddelen of zuurhoudende schoonmaakmiddelen gebruiken.

Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor toepassing en verwerking naar aanleiding van deze informatie.



T: 06-53278028
E: info@bootvloeren.nl

www.bootvloeren.nl

www.deknadenrubber.nl



oktober 2020