

Afwerking en onderhoud *(deel 1/2)*

LAMINAAT

Onze deuren worden met een 3-dimensionele kunststoflaag afgewerkt, die o.a. de volgende eigenschappen heeft:

- Uitstekende bestendigheid tegen U.V.-stralen en water
- Zeer goede kras- en slagvastheid
- Kan met de traditionele huishoudproducten worden schoongemaakt

LAKKEN

Omdat de lakafwerking een esthetische en beschermende functie moet hebben die intensief gebruik weerstaat, werd gekozen voor een twee component polyurethaan systeem.

Twee component polyurethaan lakken combineren inderdaad de eigenschappen: abrasie weerstand, elasticiteit, stootweerstand.

Daarbij zijn deze lakfilmen goed bestand tegen de agressieve chemicaliën en oplosmiddelen. Het gebruikte laksysteem heeft ook een uitstekende kleurechtheid, lichtbestandheid en glansbehoud. Door de combinatie van deze eigenschappen beantwoordt de lak aan de meubelnorm DIN 68 861 deel 1 B. Een gelakte deur kan gezeemd worden en vlekken kan men verwijderen met een lauw sopje.

KLEUREN

Bij het kleuren van de deuren wordt gebruik gemaakt van beitsen op basis van gemicroniseerde pigmenten. Deze pigmentbeitsen zorgen op de eerste plaats voor een mooie egale kleur. Zij blijven meer bovenop het hout liggen en accentueren daarom de nerfstructuur op voldoende wijze, in tegenstelling tot andere type kleurstoffen die het hout doen 'verbranden'. Deze pigmentbeitsen zijn lichtecht.

Bovendien worden ze met een spuitautomaat aangebracht op het hout wat de egaliteit nog verbetert, en wordt de beits ook geborsteld wat een warmere kleur geeft. Het gekleurde hout wordt afgewerkt met een vernis.

Afwerking en onderhoud *(deel 2/2)*

VERNISSEN

Recent werd ter optimalisatie van de afwerking overgegaan naar UV-drogende vernissen. Deze types vernis geven een nog betere afwerking en zorgen voor een perfecte bestendigheid van de deur tegen vocht, onderhoudsproducten, licht en slijtage (volgens DIN 68-861B hoge mechanische en chemische weerstand).

Ook hier worden deze producten op een geautomatiseerde wijze op het hout aangebracht, hetgeen zorgt voor een constante kwaliteit van afwerken. Vermeldenswaardig hierbij is dat deze producten ook milieuvriendelijk en zonder schadelijke stoffen zijn.

Als onderhoud kan het hout ontstof worden met een droge doek of een vochtig zeem. Eventuele vlekken kunnen verwijderd worden d.m.v. een lauw sopje, maar het hout ook goed nadrogen. Het gebruik van boen- of bijenwas wordt afgeraden. Door het hoogwaardig vernisprocédé komen deze producten niet door de vernislaag heen en dus niet tot bij het hout. Om het hout meer te laten glanzen kan men enkel meubelvernieuwer gebruiken, het product wordt met een katoenen doek op het hout gewreven.