



PanelPrint
Maak een unieke indruk!

DecorPanel

Meubel- en interieurpanelen met slijt- en krasvaste print



- ✓ *Chemisch bestendig*
- ✓ *Antibacterieel*
- ✓ *Buitenduurzaam*
- ✓ *Brandveilig*
- ✓ *Waterbestendig*

De kwaliteitstest

Het verschil tussen HPL en DecorPanel

De krasvastheid, slijtvastheid en chemische bestendigheid van HPL en DecorPanel zijn onder de loep genomen. Uit de tests blijkt dat DecorPanel vergelijkbaar of beter presteert dan HPL laminaat!



DecorPanel coating



Standaard HPL

Kwaliteitstesten

Chemische bestendigheid

Volgens DIN 68861 Deel 1

(1A is het hoogste, 1D is het laagste)

Belastingsgroep 1B

Belastingsgroep 1B

Slijtvastheid

Volgens DIN 68861 Deel 2

(2A is het hoogste, 1F is het laagste)

Belastingsgroep 2A
(>650 toeren)

Belastingsgroep 2B
(400 toeren)

Krasbestendigheid

Volgens DIN 68861 Deel 4

(4A is het hoogste, 4F is het laagste)

Belastingsgroep 4B (3,5N)

Belastingsgroep 4B (2,5N)

Hittebestendigheid (droge hitte)

Volgens DIN 68861 Deel 7

(7A is het hoogste, 7E is het laagste)

Belastingsgroep 7A (180°C)

Belastingsgroep 7C (100°C)

Hittebestendigheid (vochtige hitte)

Volgens DIN 68861 Deel 8

(8A is het hoogste, 8C is het laagste)

Belastingsgroep 8A (100°C)

Belastingsgroep 8B (70°C)

Lichtbestendigheid

Volgens DIN EN 15187

(Wollblau Skala schaal van 6)

Schaalniveau 5

Schaalniveau 5

Vochtbestendigheid

Volgens RAL-GZ 430/2

(Badkamer- en keukenmeubel)

Geen zichtbare verandering

Geen zichtbare verandering

De opbouw

Print en slijtvastheid in optima forma



Krasvaste topcoating

Kies tussen een voelbare topcoating (hout- of steenstructuur), hoogglans of een coating die de print beschermt tegen invloeden van UV-licht en bacteriën.

Print

De print zit onder de beschermende topcoating en heeft levensechte kleuren doordat we in zes kleuren printen in plaats van de gebruikelijke vier.

Basiscoating

Voor een goede hechting en kleurkracht zijn alle materialen voorzien van een hechtlaag met de juiste wittint. Zo komen de kleuren van de print goed uit.

Basismateriaal

Het basismateriaal kan bestaan uit bijvoorbeeld spaanplaat (voor interieurtoepassingen), aluminium-composiet (voor vochtige ruimtes), etc.

Rugmateriaal

DecorPanel wordt standaard voorzien van een witte achterzijde (miniperl). Optioneel is het product dubbelzijdig te bedrukken.