

ONDERHOUDSINSTRUCTIES UNILIN DECORATIEF PLAATMATERIAAL

PRODUCT	Gemelamineerde plaat & HPL (alle types)	DATUM	10-5-2022
----------------	---	--------------	-----------

1. PRODUCTOMSCHRIJVING

Gemelamineerde plaat: gemelamineerde plaat 2-zijdig bedekt met geïmpregneerd papier met daarop het design, mogelijk in verschillende variaties (vochtwerend, brandvertragend,...) voor verticaal gebruik.

HPL plaat: hogedruklaminaat volgens norm EN438-3 is opgebouwd uit lagen geïmpregneerd papier die onder hoge druk en hoge temperatuur worden samengeperst. HPL platen zijn leverbaar als toplaag voor verlijming op een dragerplaat (vb spaanplaat, MDF, multiplex,..) of als zelfdragende Compact HPL plaat.

Gemelamineerde plaat en HPL platen zijn verkrijgbaar in een ruim gamma van designs (vb. effen kleuren, hout- en steenreproducties) met een specifieke oppervlaktestructuur (vb. houtstructuur, geparelde structuur, textielstructuur,...)

2. ALGEMEEN

Het reinigen van een gemelamineerde plaat en HPL is eenvoudig, mits het onderhoud regelmatig gebeurt. Er zijn geen speciale reinigingsmiddelen vereist, we adviseren echter wel om **allesreiniger of glasreiniger** te gebruiken. Deze algemene onderhoudsproducten zijn voldoende doeltreffend mits ze correct en regelmatig worden toegepast.

Onderhoudsproducten die **ethanol, alcohol of propanol** bevatten kunnen ook gebruikt worden om het oppervlak te reinigen. Het gebruik van **aceton** is ook toegestaan, maar dient steeds te worden nagespoeld met lauw water zodat het product niet langer dan 2 minuten kan inwerken.

3. VERMIJD GEBRUIK VAN VOLGENDE PRODUCTEN EN MIDDELEN BIJ ONDERHOUD:

- Afwasmiddel
- Schurende, agressieve onderhoudsmiddelen zoals bv. een schuurspons, staalwol, schuurpapier
- Producten met waterstofperoxide
- Vloerreiniger met lijnolie, waspoeder, meubel- en plasticreiniger met siliconen, bleekmiddel (vb javel), wasbenzine, terpentijn, oplosmiddelen (vb. cellulosethinner), schuurpoeder en onderhoudsproducten met schurende bestanddelen, white spirit.
- Bijtende onderhoudsmiddelen met sterke (onverdunde) zuren, basen en zouten.
- Hogedrukreiniger
- Verfstripper

Tip: test een nieuw reinigingsproduct altijd eerst op een kleine plek voordat je het hele oppervlak reinigt.

4. INSTRUCTIES VOOR DAGELIJKS ONDERHOUD

We adviseren om (vet)vlekken/vuil zo snel mogelijk te verwijderen, bij voorkeur binnen maximum 48 uur. Hoe langer het vuil op het oppervlakte blijft, hoe moeilijker het nadien te verwijderen zal zijn (vb. koffievlekken, wijnvlekken,...). Het oppervlak kan meerdere keren per dag worden

gereinigd met algemene onderhoudsproducten, zoals allesreiniger of glasreiniger, zonder het oppervlak te beschadigen. **Reinig ook steeds het volledige oppervlak.** Zo voorkom je dat het oppervlak op specifieke plaatsen na verloop van tijd gaat glanzen.

Aanbevolen stappenplan voor het reinigen van je oppervlak:

1. **Verwijder eventuele grote hoeveelheden vuil en/of stof** van het oppervlak met een zachte borstel of droge doek om het oppervlak zo proper mogelijk te maken.
2. **Gebruik een spons of microvezeldoek** (een doek die niet pluist) voor het reinigen van het oppervlak. Meng **allesreiniger** met water of verstuif **glasreiniger** rechtstreeks op het oppervlak. Opgelet: **vermijd afwasmiddel**. Dat bevat namelijk olie om de huid te beschermen. Gevolg? Er blijft misschien een film achter op je plaat die na een tijd zichtbaar wordt.
3. **Wrijf het oppervlak zachtjes in** met het onderhoudsproduct en laat het even inwerken (max. 5 minuten).
Tip: Heeft je oppervlak een vlakke, meer egale (bv. supermatte) structuur? Reinig dan met **cirkelvormige bewegingen**. Heeft je oppervlak een lijnvormige of uitgesproken structuur? Wrijf dan mee **in de richting van de structuur** (in plaats van dwars). Zo vermijd je dat het vuil in de structuur terecht komt.
4. Nadat het onderhoudsproduct even heeft kunnen inwerken, **spoel het oppervlak uitvoerig met lauw water** om het reinigingsmiddel helemaal te verwijderen.
5. **Veeg het oppervlak droog** met een zachte, droge doek om streepvorming te vermijden. Vermijd papier bij het reinigen, zeker bij diepe oppervlaktestructuren. Dan kunnen kleine stukjes papier achterblijven in de nerven van het design.

Indien de vlekken na een eerste reinigingsbeurt nog niet volledig zijn verdwenen, herhaal dan het stappenplan.

5. INSTRUCTIES VOOR HARDNEKKIGE VLEKKEN

Voor bepaalde vlekken zoals nagellak, alcoholstift, verfvlekken, balpenvlekken, ... is het aanbevolen stappenplan zoals hierboven beschreven misschien niet voldoende om het oppervlak volledig schoon te krijgen.

Aanbevolen stappenplan voor hardnekkige vlekken:

1. **Verwijder eventuele grote hoeveelheden vuil en/of stof** van het oppervlak met een zachte borstel of droge doek om het oppervlak zo proper mogelijk te maken.
2. **Gebruik een spons of microvezeldoek** (een doek die niet pluist) voor het reinigen van het oppervlak. Breng een kleine hoeveelheid **aceton gemengd met water** aan op een schone zachte doek.
3. **Wrijf het oppervlak zachtjes in** met de met water vermengde aceton en laat het even inwerken (max. 2 minuten).
Tip: Heeft je oppervlak een vlakke, meer egale (bv. supermatte) structuur? Reinig dan met **cirkelvormige bewegingen**. Heeft je oppervlak een lijnvormige of uitgesproken structuur? Wrijf dan mee **in de richting van de structuur** (in plaats van dwars). Zo vermijd je dat het vuil in de structuur terecht komt.
4. **Spoel het oppervlak uitvoerig met lauw water** om de aceton helemaal te verwijderen.
5. **Veeg het oppervlak droog** met een zachte, droge doek om streepvorming te vermijden. Vermijd papier bij het reinigen, zeker bij diepe oppervlaktestructuren. Dan kunnen kleine stukjes papier achterblijven in de nerven van het design.

Indien de vlekken na een eerste reinigingsbeurt nog niet volledig zijn verdwenen, herhaal dan het stappenplan.

Bij zeer hardnekkige vlekken kan een **wonderspons** (vb. Mr Proper Magic Gum) in combinatie met een algemeen, niet schurend onderhoudsmiddel gebruikt worden. Wrijf zachtjes met de wonderspons, duw vooral niet te hard. Gebruik de wonderspons indien het aanbevolen stappenplan voor het reinigen van het oppervlak onvoldoende resultaat oplevert.

6. VERWIJDEREN MICROKRASJES

Tijdens transport of bij verwerking kunnen door het over elkaar wrijven van panelen met uitgesproken oppervlaktestructuren, microkrasjes ontstaan. We adviseren om bij het verplaatsen van de panelen gebruik te maken van een heftruck of om het werk handmatig met 2 personen te doen, om te voorkomen dat 2 panelen met elkaar in contact komen.

Indien er kleine microkrasjes ontstaan door de wrijving van 2 panelen, adviseren wij dit stappenplan te volgen:

1. **Reinig het oppervlak met een propere zachte doek en lauw water.** Je hoeft geen reinigingsmiddel toe te voegen. Wrijf in de richting van de structuur (in plaats van dwars).
2. **Veeg het oppervlak droog** met een zachte, droge doek om streepvorming te vermijden. Vermijd papier bij het reinigen, zeker bij diepe oppervlaktestructuren. Dan kunnen kleine stukjes papier achterblijven in de nerven van het design

Indien de microkrasjes nog niet volledig weg zijn, herhaal dan het stappenplan.

7. VERWIJDEREN VAN STOF TIJDENS VERWERKING PLAATMATERIAAL

Je plaatmateriaal komt mogelijk in contact met stof wanneer je het verwerkt. Bij oppervlaktes met diepe of uitgesproken oppervlaktestructuren, kan het stof in de nerven terecht komen.

Wij adviseren om dit stappenplan te volgen:

1. Verwijder grote hoeveelheden stof op het oppervlak met een **air brush** of een **zachte borstel**.
2. **Veeg in de richting van de structuur** (in plaats van dwars). Zo vermijd je dat het stof in de nerven van het oppervlak dringt.
3. Reinig het oppervlak met een **propere zachte doek en lauw water**. Je hoeft geen reinigingsmiddel toe te voegen.
4. **Veeg het oppervlak droog** met een zachte, droge doek om streepvorming te vermijden. Vermijd papier bij het reinigen, zeker bij diepe oppervlaktestructuren. Dan kunnen kleine stukjes papier achterblijven in de nerven van het design

Indien het stof na een eerste reinigingsbeurt nog niet volledig weg is, herhaal dan het stappenplan.

8. VERWIJDEREN VAN LIJMRESTEN TIJDENS VERWERKING PLAATMATERIAAL

Je plaatmateriaal komt mogelijk in contact met lijm wanneer je het verwerkt. **Gebruik tape** om je oppervlak te beschermen wanneer je HPL op een dragerplaat lijmt. Lijmresten verwijder je het best onmiddellijk, nog voordat de lijm droog en uitgehard is. Doe dat met lauw water en een zachte doek.

Als de lijm al uitgehard is, adviseren wij dit stappenplan te volgen:

1. **Reinig het oppervlak met lauw water** en een propere zachte doek.
2. Breng een **kunststofreiniger van het type DN** aan op een propere zachte doek of rechtstreeks op het oppervlak in geval van een grotere hoeveelheid vlekken en wrijf het

oppervlak zachtjes in met het product en laat het even inwerken (max. 5 minuten).
Tip: Heeft je oppervlak een vlakke, meer egale (bv. supermatte) structuur? Reinig dan met **cirkelvormige bewegingen**. Heeft je oppervlak een lijnvormige of uitgesproken structuur? Wrijf dan mee **in de richting van de structuur** (in plaats van dwars). Zo vermijd je dat het vuil in de structuur terecht komt.

3. **Spoel het oppervlak uitvoerig met lauw water** om de kunststofreiniger helemaal te verwijderen.
4. **Veeg het oppervlak droog** met een zachte, droge doek om streepvorming te vermijden. Vermijd papier bij het reinigen, zeker bij diepe oppervlaktestructuren. Dan kunnen kleine stukjes papier achterblijven in de nerven van het design

Indien de vlekken na een eerste reinigingsbeurt nog niet volledig zijn verdwenen, herhaal dan het stappenplan.

9. ONDERHOUD VAN MATTE EN DIEPE OPPERVLAKTESTRUCTUREN

Platen met een zeer **diepe oppervlaktestructuur** kunnen worden gereinigd volgens de algemene instructies voor dagelijks onderhoud. Het is belangrijk om geen papier te gebruiken om het oppervlak schoon te maken (papierrestjes kunnen achterblijven in de structuur) en om in richting van de structuur te wrijven en niet dwars om te vermijden dat het vuil in de structuur wordt gewreven in plaats van verwijderd.

Platen met een **matte of meer glanzende (vlakke) oppervlaktestructuur** kunnen ook volgens het aanbevolen stappenplan worden gereinigd. Het reinigen van een vlakke oppervlaktestructuur gebeurt best met cirkelvormige bewegingen.

10. ALGEMENE AANBEVELINGEN

- Plaats nooit hete voorwerpen zoals kookpotten direct op het oppervlak.
- Gebruik het oppervlak nooit als snijvlak, gebruik altijd een houten of kunststof snijplank.
- Bij twijfel over de te volgen procedure voor het reinigen van een oppervlak, het behandelen van specifieke vlekken of het gebruik van een specifiek onderhoudsproduct, contacteer dan je lokale Unilin vertegenwoordiger of dealer voor deskundig advies.