

Productblad

LUMBOpaint

20 JAAR GARANTIE | FSC

LUMBOpaint is een schilderklaar multiplex en opgebouwd uit door en door duurzame FSC®-houtfineren met een exterieur klasse 3 verlijming. De plaat is voorzien van een melamine filmcoating op de voor- en achterzijde (één zijde wit en één zijde grijs). Deze coating is voorzien van een primer, waardoor een optimale verfhechting ontstaat.

LUMBOpaint onderscheidt zich door:

- Optimale verfhechting
- Achterzijde kan onbehandeld blijven
- Langere levensduur en lagere onderhoudskosten
- Arbeids- en verfbesparend
- Mooi en duurzaam eindresultaat
- Opgebouwd uit duurzame fineren
- Zeer vlakke toplaag zonder doortekening
- Verlijming exterieur klasse 3
- FSC®-gecertificeerd
- 20 jaar garantie

Garantiebepalingen

LUMBOpaint wordt geleverd met een garantie op delaminatie voor een periode van 20 jaar. De garantietermijn gaat in vanaf de leveringsdatum. Indien de datum van levering niet bekend is, geldt de factuurdatum.

Indien binnen deze periode delaminatie optreedt, welk het gevolg is van fabricage- of materiaalfouten en welke nadelige invloed heeft op de constructie, dan verplicht de leverancier zich de defecte plaat/platen gratis te herleveren.

Tevens worden eventuele bijkomende kosten voor het vervangen van de plaat/platen vergoed. Tot hoogstens drie keer de gefactureerde waarde van de defecte plaat met een maximum van € 15.000,- per gebeurtenis.

Garantie vervalt indien:

- De plaat niet conform de verwerkings- en montagevoorschriften is verwerkt;
- De plaat onoordeelkundig gebruikt/verwerkt/gemonteerd is;
- De plaat reeds voor verwerking zichtbare gebreken heeft vertoond;
- De plaat voor andere doeleinde(n) is toegepast dan waar ze volgens de feitelijke en gangbare normen voor geschikt is;
- De schade het gevolg is van normale slijtage en/of gebrekkig onderhoud.

Uitsluitingen van garantie:

- Gevolgschade ontstaan door gebreken aan LUMBOpaint;
- Schadegevallen waarbij bedrog en/of vandalisme een rol speelt;
- Schades ten gevolge van zogenaamde force majeure;
- In gebreke stelling, surseance van betaling en faillissement.

Procedure schademelding:

Schadegevallen dienen uiterlijk binnen drie dagen na constatering schriftelijk te worden gemeld bij de leverancier. Hierbij dient te worden vermeld:

- Het factuurnummer inclusief de leveringsdatum;
- De datum van schadeconstatering;
- Het aantal defecte platen;
- Het adres van de locatie waar de beschadigde platen zich bevinden.

In alle gevallen dient de leverancier in de gelegenheid te worden gesteld de defecte plaat te inspecteren in de toestand waarin en op de locatie waar de schade voor het eerst is geconstateerd. Ook moeten er op verzoek van leverancier monsters van de defecte plaat/platen beschikbaar zijn.

Uitsluitend schademeldingen waarbij de opslag- en verwerkingsinstructies strikt zijn nageleefd en volgens bovenstaande procedure aangemeld, kunnen in behandeling worden genomen.

Aandachtspunten

Aandachtspunten voor de ontvanger van de materialen

Bij aflevering inspecteren of:

- Geleverd is wat is overeengekomen;
- Het merk en de wijze van merken juist zijn;
- De producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien op grond van het bovenstaande tot afkeuring wordt overgegaan, dient er contact te worden opgenomen met de leverancier.

Verwerkingsadviezen

LUMBOpaint schilderklaar multiplex is opgebouwd uit door en door duurzame FSC®-houtfineren. De plaat is exterieur klasse 3 verlijmd en voorzien van een melamine filmcoating op de voor- en achterzijde (één zijde wit en één zijde grijs). Door de primer in de toplaag ontstaat een optimale en langdurige verfhechting.

Vocht is één van de grootste vijanden van multiplex en daarom is de verwerking en opslag van LUMBOpaint een zeer belangrijk aandachtspunt. Door de richtlijnen en adviezen nauwkeurig te volgen kunnen klachten worden voorkomen.

Een kwaliteitsproduct als LUMBOpaint zal ook na verwerking aan alle kwaliteitseisen moeten voldoen.

Opslag

De LUMBOpaint dient opgeslagen te worden in een droge en goed geventileerde omgeving. De opslag moet dusdanig zijn dat er geen vervormingen of beschadigingen kunnen plaatsvinden. Ook dient voorkomen te worden dat vocht op kan trekken in de platen. Indien alleen opslag buiten mogelijk is. Dan moet dit plaatsvinden op een verharde ondergrond met een goede waterafvoer. Waarbij de onderkanten van de platen vrij moeten zijn van de ondergrond, zodanig dat er geen contact met water mogelijk is (circa 30 cm vrij van de ondergrond).

De platen moeten zijdelings tegen zon, regen- of sneeuwval worden beschermd. Indien de platen onder zeilen worden opgeslagen, geldt als aanvullende voorwaarde dat tussen de zeilen en de platen een zodanige ruimte aanwezig is, dat natuurlijke droging van het timmerwerk mogelijk is. LUMBOpaint wordt als regel geleverd met een vochtgehalte van 8-15%.

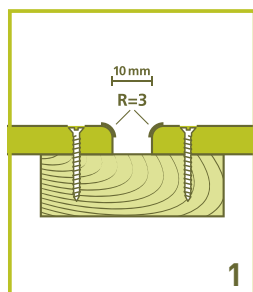
Voorkomen van vochtinvloeden

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

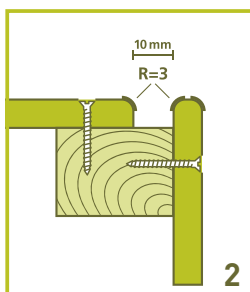
- Zorg voor goede doorgaande ventilatie aan de achterzijde van de panelen (open aan onder- en bovenzijde);
- Voor het schilderen van de LUMBOpaint platen deze ontvetten en eventueel licht opschuren voor een optimale verfdekking;
- Scherpe kanten van de (plaat/panelen) voorzien van radius = R3*;
- De zijkanten/zaagkanten voorzien van minimaal twee lagen randsealer;
- Alle bevestigingsmaterialen (zoals spijkers en schroeven) moeten corrosiebestendig zijn ter voorkoming van onder meer roestvlekken;
- Behandel de spijker-, schroef- en nietgaten direct (doch uiterlijk binnen 24 uur) na montage met een nauwelijks krimpend vulmiddel bijvoorbeeld een epoxy. Dit geldt ook voor eventuele beschadigingen en dergelijke die tijdens montage of transport zijn ontstaan;
- Na behandelingen zoals hierboven omschreven dient de definitieve afwerklaag aangebracht te worden door middel van het gekozen verfsysteem en volgens voorschrift van de verffabrikant. Let op: informeer altijd bij de verfleverancier naar de juiste verfkeuze. Ook voor onderhoud verwijzen wij u naar de instructies van de verfleverancier;
- De achterzijde kan onbehandeld blijven; let wel op de doorgaande ventilatie en herstel direct ontstane beschadigingen i.v.m. vochttoetreding;
- Zorg voor een dilatatie ruimte tussen twee platen van minimaal 10 mm. Deze dient voor het uitzetten en krimpen van de platen bij diverse weersomstandigheden én voor het reguliere onderhoud.

Verwerkingsstappen

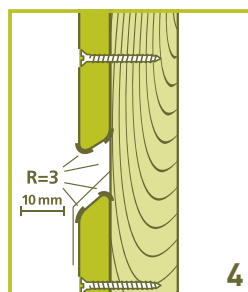
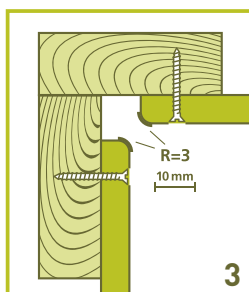
- Ontvetten en schuren
- Kanten voorzien van ronde kanten (radius = R3)
- Twee lagen randsealer op de kanten aanbrengen
- Gebruik RVS-bevestigingsmaterialen
- Schroef-, spijker- en nietgaten binnen 24 uur afwerken met epoxy



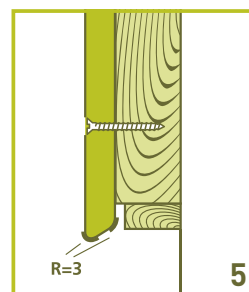
Open voegen.
Geen stuiknaden.



Rechte kanten met ruimte van 8 mm voor 'werking' (zwellen, krimpen en onderhoud).
Geen verstek met schuine kanten.

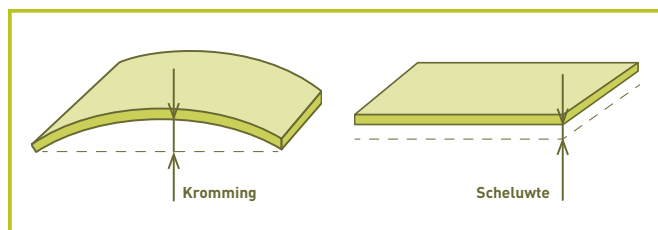


Waterslagprofiel.
Geen H-profiel.



Afronden. Niet
recht afschuinen.

Extra aandachtspunten LUMBOpaint deurmaatplaten



Beoordeling van scheluwte en kromm

Bij de beoordeling van LUMBOpaint deurmaatplaten zijn de volgende punten van belang om te volgen:

- Bij levering mag de maximale toelaatbare uitbuiging (kromming) en scheluwte 3 mm bedragen NEN 1121;
- Beoordeling van de deur gebeurt na één volledig gebruiksjaar en buiten het stookseizoen. Hierdoor zijn duizenden liters bouwvocht uit het huis verdwenen;
- Scheluwte wordt gemeten met een dichte deur op de middensluiting aan de onder- en bovenzijde van de sluitzijde op 20 cm (± 5 mm) van elke hoek;
- In ongemonteerde toestand worden drie hoeken op een vlakke ondergrond gelegd en de afstand gemeten onder hoek no. 4. Kromming wordt gemeten met een open deur aan de sluitzijde van de deur. De vlakheid wordt gemeten m.b.v. een rechte referentie balk met een lengte van 20 cm en zogenoemde voelmaatjes of schuifmaat.

*] De zaagkanten, het 'ingekroosde houtoppervlak' moet voorafgaand aan het monteren van het hang- en sluitwerk met een randsealer zijn behandeld tot een minimum droge laagdikte van 50 μ m. Voordat het hang- en sluitwerk bevestigd wordt, dient de grondverf droog te zijn. Het is niet toegestaan het

hang- en sluitwerk van verf te voorzien. Indien het noodzakelijk is de beweegbare delen pas te maken, dient hierna het verwijderde grondverfsysteem in zijn oorspronkelijke staat (overeenkomstig BRL 0801 dan wel BRL 0803) hersteld te worden.

Extra aandachtspunten bij de verwerking van LUMBOpaint deurplaten (in elke uitvoering):

- Deurplaten dienen aan minimaal vier punten te worden afgehangen en voorzien worden van tenminste drie sluitpunten, plaats van scharnieren en sluitpunten voor deuren moet voldoen aan de eisen van BRL 0803;
- De onder- en bovenzijde van de deurplaat dient 'arm' geschaafd te worden, (let op de randen uit te voeren in radius = R3) om de waterafvoer te bevorderen;
- Extra aandacht aan de afwerking van de onder- en bovenzijde van de deur;
- Bewerkte kanten en uitsparingen direct behandelen met twee lagen randsealer;
- Let op uitsparingen van scharnieren, de binnenzijde van sluitpunten of sluitkolom etc;
- Spijker-, schroef- en nietgaten direct (doch uiterlijk binnen 24 uur) na montage afwerken met een niet of nauwelijks krimpend vulmiddel zoals epoxy;
- Bij voorkeur de eerste laag (of lagen) aanbrengen vooraf in fabriek. Na plaatsing definitieve afwerking aanbrengen volgens verfadvies van de verfleverancier;
- Onderhoud conform de verwerkingsvoorschriften van de verfsystemen leverancier.

Aanvullende punten voor LUMBOpaint deurplaten

- De stijlbreedte van deze deuren met glasopening dient minimaal 200 mm te zijn;
- De oppervlakte van de glasopening mag maximaal 25% van de deuropervlakte bedragen.