

# Garantiecertificaat

**UniPrime<sup>®</sup>**  
multiplex

UniPrime garandeert de duurzaamheid van de lijmverbindingen voor een periode van 15 jaar voor UniPrime WBP en zelfs 25 jaar voor UniPrime Garant. De garantietermijn wordt gerekend vanaf de leveringsdatum. Indien de datum van levering niet bekend is, geldt de factuurdatum.

Indien binnen deze periode delaminatie optreedt, welke het gevolg is van fabricage- of materiaalfouten en welke nadelige invloed hebben op de constructie, dan verplicht de leverancier zich:

#### *UniPrime WBP 15 jaar garantie*

De defecte pla(a)t(en) gratis te herleveren.

Tevens worden eventuele bijkomende kosten voor het vervangen van de pla(a)t(en) vergoed, tot hoogstens 1x de gefactureerde waarde van de defecte plaat en een maximum van € 15.000,- per gebeurtenis.

#### *UniPrime Garant 25 jaar garantie*

De defecte pla(a)t(en) gratis te herleveren.

Tevens worden eventuele bijkomende kosten voor het vervangen van de pla(a)t(en) vergoed, tot hoogstens 3x de gefactureerde waarde van de defecte plaat en een maximum van € 30.000,- per gebeurtenis.

#### **Garantie vervalt indien:**

- De platen niet conform de verwerkingsvoorschriften zijn behandeld.
- De platen ruw en onoordeelkundig zijn gebruikt/verwerkt.
- De platen reeds voor verwerking zichtbare gebreken vertoonde.
- De platen voor andere doeleinden zijn toegepast als waar ze volgens de feitelijke en gangbare normen voor zijn geschikt.
- De schade het gevolg is van normale slijtage en/of gebrekkelijk onderhoud.

#### **Uitsluitingen:**

- Gevolgschade ontstaan door gebreken aan UniPrime.
- Schadegevallen waarbij bedrog en/of vandalisme een rol speelt.
- Schades ten gevolge van zogenaamde force majeure.

#### **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;
- Een specificatie van de te verwachte vervangingskosten;
- 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 platen te inspecteren in de toestand waarin en op de locatie waar de schade voor het eerst is geconstateerd.

Uitsluitend schademeldingen waarbij de verwerkingsinstructies strikt zijn nageleefd en die volgens bovenstaande procedure zijn gemeld, kunnen in behandeling worden genomen.

# UniPrime verwerkingsvoorschrift

UniPrime schilderklar multiplex is opgebouwd uit door-en-door duurzame rode houtfineren, WBP verlijmd. De plaat is voorzien van een gegronde fenolfilm op de voor en achterzijde. Door de primer in de toplaag ontstaat een optimale en langdurige verfhechting, waardoor het resultaat ook op de lange termijn mooi blijft. Hierdoor zijn de onderhoudskosten veel lager dan bij schilderwerk op bijvoorbeeld blank of gegrondverfd multiplex. Vocht is één van de grootste vijanden van multiplex en daarom is de verwerking en opslag van UniPrime een zeer belangrijk aandachtspunt. Door de richtlijnen en adviezen nauwkeurig te volgen kunnen klachten worden voorkomen. Een kwaliteitsproduct als UniPrime zal ook na verwerking aan alle kwaliteitseisen moeten voldoen. Gebruikers willen namelijk dat deze producten de zekerheid bieden die zij beloven.

## Opslag

Houd bij de opslag van UniPrime de volgende punten aan:

- Horizontaal opslaan op minimaal 7 cm afstand van de vloer met behulp van zogenaamde strijkjes. Onderlinge afstand circa 60 cm, zodat de platen niet kunnen doorbuigen.
- Bij opslag buiten, bijvoorbeeld op de bouwplaats, de platen zorgvuldig afdekken. Opslaan op minimaal 7 cm afstand van de vloer. Bij voorkeur opslaan in een container.
- UniPrime wordt als regel geleverd met een vochtgehalte van 8-12%. Het is van belang platen en boeistroken in een vergelijkbare situatie onder dezelfde condities op te slaan.

## Voorkomen van vochtinvloeden

Vocht is een van de grootste vijanden van het materiaal. De praktijk geeft aan dat het vochtgehalte van UniPrime kan blijven gehandhaafd in een ruimte met een temperatuur tussen 10° en 30° C en een relatieve luchtvochtigheid van 50 à 60%. Daarom moet zo spoedig mogelijk na aankomst op het werk tot behandeling worden overgegaan, ter voorkoming van te grote vochtinvloeden.

## Verwerking UniPrime

Bij de verwerking de volgende punten aanhouden:

- Na het zagen van de UniPrime platen deze ontvetten en licht schuren.
- Gezaagde en niet-gezaagde kanten voorzien van radius=3.
- Gezaagde en niet-gezaagde zijkanten van twee lagen UniPrime Randsealer voorzien.
- UniPrime is voorzien van een extra zware schilderklare bescherm laag waarin een primer verwerkt is. Deze licht van kleur zijnde grondverf film is speciaal ontwikkeld voor hoog gekwalificeerd schilderwerk en laat zich in één of twee keer aflakken.
- Bij toepassing van UniPrime moeten spijkers en schroeven, kortom alle bevestigings-materialen, corrosiebestendig zijn ter voorkoming van onder meer roestvlekken.
- Behandel de spijker-, schroef- en nietgaten direct na montage met een nauwelijks krimpend vulmiddel, bijvoorbeeld epoxy (binnen 24 uur). Dit geldt ook voor eventuele beschadigingen en dergelijke die tijdens montage of transport zijn ontstaan.
- Na voorbehandeling zoals hiervoor omschreven, binnen 3 weken de definitieve afwerklaag aanbrengen, door middel van het gekozen verfsysteem en volgens voorschrift van de verffabrikant\*.
- De achterzijde kan onbehandeld blijven. Dat scheelt veel tijd en dus geldt!
- Het eindresultaat is strak en glad schilderwerk, zonder doortekening van de onderliggende fineerlaag.

\* Informeer altijd bij de verfleverancier voor de juiste verfkeuze.

Ook voor onderhoud verwijzen wij u naar de instructies van de verffabrikant.

## Extra aandachtspunten UniPrime deurplaten

Naast de bovengenoemde punten van verwerking van UniPrime de volgende extra aandachtspunten bij de verwerking van deurplaten aanhouden:

- Deurplaten dienen aan minimaal vier punten te worden afgehangen en voorzien worden van tenminste drie sluitpunten.
- Extra aandacht aan de afwerking van de onder en bovenzijde van de deur.
- Bewerkte kanten en uitsparingen direct behandelen met 2 lagen UniPrime Randsealer (ook de uitsparingen van de schanieren).
- Spijker-, schroef- en nietgaten: direct na montage afwerken met een niet of nauwelijks krimpend vulmiddel, zoals epoxy (binnen 24 uur).
- Bij voorkeur de eerste laag (of lagen) aanbrengen vooraf in fabriek. Na plaatsing finale afwerking binnen 3 weken.
- Schilderen conform verwerkingsvoorschriften verfsystemen leverancier.

## Aanvullende punten voor Alu Stabieldeur

- 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.

## Onderhoud

Onderhoud het materiaal volgens voorschrift van de verffabrikant. Voor verdere verwerkings- en onderhouds-voorschriften verwijzen wij naar onder andere het Centrum Hout en de Nederlandse Bond van Timmerfabrikanten.

Enkele adviezen voor verwerking in de bouw:

- Zorg voor goede ventilatie aan de achterzijde van de panelen (open aan onder- en bovenzijde).
- Het verdient aanbeveling scherpe kanten te 'breken' (R=3) om het opname vermogen van de randafwerking te verhogen.
- Rond de onderkant van de panelen iets af, dan blijven er geen waterdruppels hangen.

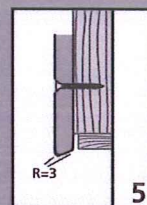
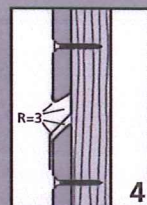
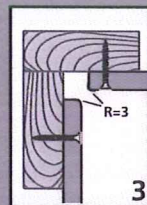
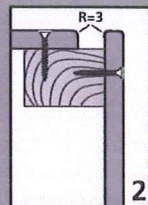
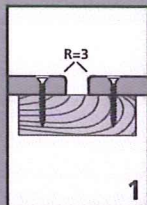
## UniPrime Randafwerking

Bij het toepassen van multiplex is de afwerking van de kopse kanten van groot belang. Hiermee wordt voorkomen dat het multiplex teveel vocht opneemt en er schade ontstaat. Zaag de kopse kanten bij horizontale vlakken bij voorkeur schuin ('arm') en schuur deze goed glad. Zorg voor adequate randafwerking met 2 lagen UniPrime Randsealer.

### Verwerkingsstappen UniPrime multiplex



- Ontvetten en schuren
- Kanten voorzien van ronde kanten (radius = 3)
- 2 lagen UniPrime randsealer op de kanten aanbrengen
- Gebruik RVS bevestigingsmaterialen
- Schroef-, spijker- en nietgaten binnen 24-uur afwerken met epoxy
- Aanbrengen van definitieve afwerklaag binnen 3 weken



1: Open voegen. Geen stuiknaden. 2+3: Rechte kanten met ruimte van 8mm voor 'werking' (zwellen, krimpen en onderhoud). Geen verstek met schuine kanten. 4: Waterslagprofiel. Geen H-profiel. 5: Afronden. Niet recht afschuinen.