

**L U C I T E W E T T E R S C H U T Z P L U S**PRODUCTKENMERKEN :Toepassingsbereik :

Waterverdunbare, weersbestendige beschermingslaag voor alle beperkt maathoudende houtbouw zoals dakonderlagen, gevelbekledingen, houten balkons, hekwerk, vensterrolluiken en betimmeringen voor maathoudende bouwelementen, zoals vensters en buitendeuren.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN :

- waterverdunbaar, milieuvriendelijk
- gemakkelijke verwerking, goede vloeï
- waterdampdoorlatend, slagregendicht
- vochtregulerend
- snelle droogtijd, zeer goede hechting
- uitstekende kantendekking
- duurzaam elastisch
- niet krijtend
- vuilafstotend
- hoge blokvastheid

VERPAKKING :

1,000 / 2,500 / 12,000 liter

KLEUREN :

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| 1000 T wit           | 1021 T zwart          |
| 1004 T Cembragroen   | 1024 T ossenbloedrood |
| 1013 T Barbadosbruin | 1025 T middelbruin    |
| 1016 T Oker          |                       |

> 10 000 kleuren incl. RAL en NCS gemengd met het Proficolor mengsysteem)

TECHNISCHE GEGEVENS :Fysische gegevens :

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Glansgraad :           | hoek van ca. 30 % / 60 %      |
| Dichtheid (20° C) :    | 1,15 – 1,25 g/ml              |
| Viscositeit :          | ca. 2000 mPas                 |
| Rendement :            | 10 – 12 m <sup>2</sup> /liter |
| Verwerkingstemperatuur | minstens + 7° C               |

## VERWERKINGSGEGEVENS :

Verwerkingseigenschappen : voor gebruik zorgvuldig omroeren

### DROOGTIJD BIJ 20 ° C EN

|                              |                  |                |
|------------------------------|------------------|----------------|
| 60 % REL. LUCHTVOCHTIGHEID : | Stofdroog        | ca. 30 minuten |
|                              | Kleefvrij        | ca. 2 uur      |
|                              | Overschilderbaar | 3 – 4 uur      |
|                              | Doorgehard       | ca. 8 uur      |

Bij zeer hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen (vb. November – nevel- windstilte) geen schilderwerken uitvoeren.

### Verwerking :

**LUCITE Wetterschutz Plus** is verwerkingsklaar ingesteld. Bij hogedrukreiniging met ca. 10-15 % verdunnen.

### Airless :

Onverdund

### Reiniging van het gereedschap :

Onmiddellijk met water na gebruik

### Opslag :

Vorstvrij opslaan

## ONDERGRONDVOORBEHANDELING/ONDERGRONDHOEDANIGHEID

| SYSTEEM | ONDERGROND                 | VOORBEHANDELING       | GRONDLAAG                     |
|---------|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|
|         | H O U T                    |                       |                               |
| 01      | buiten, , beperkt maatvast | afschuren en reinigen | DELTA Duratec impregneergrond |
| 02      | buiten, maatvasthoudend    | zoals hierboven       | zoals hierboven               |
| 03      | H O U T **                 |                       |                               |
|         | buiten, beperkt maatvast   | afschuren en reinigen | DELTA A G F Allgrundfix       |
| 04      | buiten, maatvast           | zoals hierboven       | zoals hierboven               |

\* DIN 68 364 /Houtsoorten van de resistentieklasse > 2

Vb. Vuren, Den, Hemlock, Red Meranti, Douglasie Lork, Red Wood of houtsoorten die resistent zijn aan klasse 1 en niet volledig uit kernhout bestaan, hebben bescherming nodig tegen houtvernietigende zwammen.

\*\* DIN 68 364 / houtsoorten van de resistentieklasse 1 en 2 (enkel kernhout)  
Vb. Afzelia, Iroko, Kambala, Eik, western Red Cedar, Sipo-Mahagoni, Teak, Merbau  
hebben geen bescherming nodig tegen houtvernietigende zwammen. Daarom dient  
een laag **DELTA AGF Allgrundfix** aangebracht te worden.

### SYSTEEMOPBOUW :

| <b>SYSTEM</b> | <b>1.TUSSENLAAG</b>         | <b>2.TUSSENLAAG</b>         | <b>EINDLAAG</b>             |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 01 u. 03      | LUCITE<br>Wetterschutz Plus | -                           | LUCITE<br>Wetterschutz Plus |
| 02 u. 04      | LUCITE<br>Wetterschutz Plus | LUCITE<br>Wetterschutz Plus | LUCITE<br>Wetterschutz Plus |

Met onze aanvullende producten (additief en saneeroplossing) staan er producten ter beschikking, die een sanering van reeds aangetaste oppervlakken mogelijk maken, evenals een bijkomende fungicide toevoeging aan onze producten op de werf. Een nieuwe aantasting van de oppervlakken wordt bij gebruik van onze additieven duidelijk vertraagd. Een controle van de onmiddellijke omgeving van het object en van de constructieve bescherming van de geveloppervlakken is noodzakelijk.

Door constructieve maatregelen moet vochtigheid verminderd worden, vb. door :

- Voldoende dak- en zinkoverkappingen
- Gerichte afvoer van voorkomend water
- Vermijden van koudebruggen
- Vermijden van condensvorming
- Gladde bouwdeeloppervlakken
- Bescherming tegen opspattend water (sokkel, sokkelopbouw, koperwerk, kroonlijsten, terrassen)

Om vochtigheid en vervuilingen en in een verder stadium algen- en zwamaangroei op de gevel te vermijden, moeten volgende voorzorgen voor onderhoud genomen worden :

- Afleiden van oppervlaktewater van het object weg
- Reinigen van dakgoten
- Schade aan waterleidingen herstellen
- Dichtingen en uitzetvoegen testen en eventueel vernieuwen
- Toekomstige vochtigheid vermijden (drainage controlleren)
- Sneeuwruiming
- Eventuele reiniging van de gevel (vb. door dampstralen)
- Reeds aanwezige plantengroei verwijderen : een groenvrije zone van min. 3 m scheppen.

Voor producten vermengd met additieven geldt de afvalsleutel 080111. Houdt U er rekening mee, dat biocide bevattende producten met bijzondere zorgvuldigheid moeten gebruikt worden (verwerking, stockage, enz.) Biocide bevattende producten mogen in binnenruimten niet gebruikt worden. Zie technische fiche van de overeenkomstige Lucite/Delta additieven.

## VEILIGHEIDSGEGEVENS :

Productcode : M – LW 01  
Kenteken : vervalt

Samenstelling : Dispersielak  
Volgens VdL-Richtlijn : Acryldispersie, titaandioxide, anorganische kleurpigmenten  
Siliciumdioxide, water, Glycolen, additieven.

## BIJZONDERE AANWIJZINGEN :

Bij contact van de verffilm met dichtingsprofielen dient de hechting gecontroleerd te worden, indien nodig moet u het advies van de dichtingsleverancier opvolgen.

De maximale toegelaten houtvochtiging mag de 15 % niet overschrijden.

Houtoppervlakten zijn onderhoudsoppervlakten :

Regelmatige controle en onderhoud van geschilderde houtelementen is noodzakelijk, om schade aan het bouwelement en/of de verffilm te vermijden. Daarom raden wij aan geschilderde houtelementen aan een doorlopende gekwalificeerde beoordeling te onderwerpen en gemelde gebreken aan het bouwelement vb. aan de verffilm onmiddellijk vakkundig te herstellen.

Niet toepassen op oppervlakten waarop water blijft staan.

## ONDERGRONDVOORBEHANDELING :

De ondergronden moeten vrij zijn van vuil en van substanties die de hechting kunnen beïnvloeden, ze moeten droog en draagkrachtig zijn. Dit volgens richtlijn VOB, deel C, DIN 18363 §3.

Ondergronden, waarbij met wateroplosbare producten gewerkt wordt (vb. nicotine, teercondensatie, watervlekken) dienen met **Lucite Wood Primer** geïsoleerd te worden, zie hiervoor technische fiche Lucite Wood Primer

Bij onbekende of twijfelachtige ondergronden raden wij een proeflaag aan.

Bij contact met weekmakerhoudende producten (raam- en deurdichtingen, vinylbehang) enz.. is het aan te raden te overleggen met de dichtingsleverancier of is bvb. een proeflaag noodzakelijk.

In bepaalde moeilijke gevallen steeds overleggen met onze technische buitendienst.

Tijdens de verwerking en het droogproces voor een goede ventilatie zorgen.

Bij ontoereikende verluchting en/of verwerking van het materiaal met behulp van een spuitinstallatie ademhalingsapparatuur gebruiken

Lage temperaturen en/of slechte ventilatie kunnen een negatieve invloed hebben op het droogproces..

Ondergrond voor de schilderwerken op draagkracht controleren. Bestaande oude lagen verwijderen, oude draagkrachtige laklagen met een ontvetter reinigen en schuren.

Bij zijdeglanzende verven kan veelvuldige belasting systeemafhankelijk tot verkleuring en slijtage leiden. ( bv. Leuningen,stoelen, tafel enz.)

### **LET OP HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD :**

Buiten bereik van kinderen houden en niet in de riolen laten terechtkomen. Spuitnevel niet inademen. Bij onvoldoende verluchting ademhalingsapparatuur gebruiken.

De bovenstaande gegevens werden samengesteld volgens de laatste stand van de ontwikkelings-en gebruikstechniek en bevatten algemene richtlijnen. Ze beschrijven onze producten en geven informatie over hun gebruik en verwerking.

Omdat wij niet alle in de praktijk voorkomende ondergronden en hun verftechnische behandeling in deze tekst kunnen behandelen en omdat het gebruik en de verwerking niet binnen onze invloedssfeer liggen, verzoeken wij u om in geval van twijfel contact op te nemen met ons technisch adviesbureau.

Al onze technische nota's en veiligheidsfiches zijn te raadplegen op [www.cd-color.be](http://www.cd-color.be) voor België of [www.cd-color.nl](http://www.cd-color.nl) voor Nederland. Hier vindt U alle technische fiches en veiligheidsfiche over de betreffende producten.

Bij het verschijnen van een nieuwe technische nota verliezen alle vroegere gegevens hun geldigheid.