

Aquawood Primo A1

5451000300 ff

Vannbasert, fargeløs **impregnering med høy beskyttelse** for **trevinduer og husdører** for industri og forretningsvirksomhet.
Systemavstemt i **3-lags oppbygging**

PRODUKTBESKRIVELSE

Generelt

Vannbasert, fargeløs og bruksklar impregnering for beskyttelse av treverk med biocidvirkestoffer. Produktet utmerker seg med svært utløpsegenskaper på hardt og løst tre. Inneholder effektive lysstabilisatorer for å absorbere UV-strålingen samt for stabilisering av lignin i treverket.

Spesielle egenskaper Kontrollstandarder



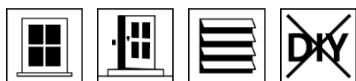
- Godkjenning som trebeskyttelsesmiddel (PT8) i henhold til EUs biocidforordning.
- Virkestoffene som brukes, gir i henhold til ÖNORM B 3803 hhv. DIN 68800-3 beskyttelsen som kreves mot blåanløping (kontroll i henhold til DIN EN 152) og sopp som skader treverket (kontroll i henhold til EN 113). Påføringsmengde ved standardkontroll ca. 120 – 200 g/m².

Materialer (B, P, W)

8,0 g/kg (0,80 %) IPBC (jodpropinylbutylkarbamat)
4,0 g/kg (0,40 %) tebuconazol

- Godkjenningssertifikat (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chemischen Industrie Österreich.
- **Fransk forordning DEVL1104875A** om merking av bygningsmalingsprodukter for utslipp av flyktige skadelige stoffer: A+

Bruksområder



- Dimensjonsstabile og begrenset dimensjonsstabile trekomponenter uten- og innendørs, som trevinduer, husdører, skodder, porter, vinterhager osv. i bruksklasse 2 og 3 uten jordkontakt.

BEARBEIDING

Bearbeidingshenvisninger



- Rør produktet før bruk. Unngå imidlertid å blande inn luft under omrøringen.
- Det kreves en produkt-, objekt- og romtemperatur på minst + 15 °C.
- De optimale bearbeidingsbetingelsene ligger mellom 15 og 25 °C ved en rel. luftfuktighet på 40 – 80 %.
- De behandlede overflatene må påføres et egnet toppstrøk for å forhindre at virkestoffene vaskes ut. Dette overflatestrøket må holdes ved like kontinuerlig.

03-20 (erstatte 02-20) ZKL 5451

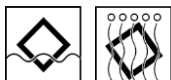
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Tlf.: 0043/5242/6922-190, faks: 0043/5242/6922-309, e-post: technical-support@adler-lacke.com

Veiledningene våre er basert på det aktuelle kunnskapsnivået og skal gi kjøperen/kunden best mulig råd, men må likevel tilpasses bruksområder og bearbeidingsbetingelser. Kjøperen/brukeren avgjør på eget ansvar om det leverte produktet egner seg og kan brukes. Vi anbefaler derfor å lage et forbilde for å kontrollere om produktet egner seg. For øvrig gjelder de generelle salgsbetingelsene våre. Alle tidligere merkeblad blir ugyldige med denne utgaven. Med forbehold om endring av beholderstørrelser, fargetoner og tilgjengelige glansgrader.

- Ved lengre overstrømming reduseres pH-verdien, og det kan føre til utløpsproblemer. Derfor må pH-verdien til impregneringer som allerede er brukt, kontrolleres og eventuelt korrigeres ved hjelp av tilsetning av 0,10 – 0,20 % ADLER Neutralisationsmittel 96149 til den nominelle verdien på pH 9,0 – 9,5 (0,1 % tilsetning øker pH-verdien med ca. 0,6 enheter).
- Ved økning av viskositeten på grunn av fordunstning må den utlignes med vann (nominell viskositet: 47 – 52 s i 2 mm målebeger). Før målingen må trestøvet siles av.
- Ved skumdannelse i overstrømningsanlegget anbefales det å tilsette 0,2 – 0,3 % ADLER Entschäumerlösung 90642 eller ADLER Entschäumerlösung 90643.
- Følg vår **ARL 300 – Arbeitsrichtlinie für die Beschichtung von maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen – Allgemeiner Teil (Arbeidsretningslinje for belegg på dimensjonsstabile og begrenset dimensjonsstabile komponenter – Generell del)** samt standarder og retningslinjer for vindusbygging, **ARL 056 – Arbeitsrichtlinie zur Verwendung von Holzschutzmitteln (Arbeidsretningslinje for bruk av trebeskyttelsemidler)** og **ARL 340 – Holzschutz von maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen nach DIN 68800 (Trebeskyttelse for dimensjonsstabile og begrenset dimensjonsstabile komponenter iht. DIN 68800) del 1-3.**

Påføringsteknikk



Påføringsmetode	Dyping	Overstrømming
Dekkevne per påføring (g/m ²)	100 – 120	

OBS: Ikke spray produktet!

Produktet er bruksklart.

Formen, beskaffenheten og fuktigheten til underlaget påvirker forbruket/dekkevnen. Nøyaktige forbruksverdier kan bare beregnes ved hjelp av et prøvestrøk på forhånd.

Tørketider

(ved 23 °C og 50 % r.f.)



Kan lakeres over	etter ca. 4 t
Kan lakeres over etter forsert tørking: 20 min avdrying 50 min tørkefase (35 – 40 °C) 20 min avkjølingsfase	etter ca. 90 min

De nevnte tallene er veiledende verdier. Tørkingen er avhengig av underlag, lagtykkelse, temperatur, luftsirkulasjon og relativ luftfuktighet.

Lave temperaturer og/eller høy luftfuktighet kan forlenge tørketiden.


Unngå direkte sollys (for rask tørking).

Rengjøring av arbeidsredskapene



Med vann straks etter bruk.

For fjerning av tørkede lakkrester anbefaler vi ADLER Aqua-Cleaner 80080 (fortynnet 1:1 med vann).

UNDERLAG											
Underlagstype	Tre i henhold til retningslinjene for vindusbygging										
Underlagsbeskaffenhhet	Underlaget må være tørt, rent, ha bæreevne, være fritt for skillende stoffer som fett, voks, silikon, harpiks osv. og fritt for trestøv. I tillegg må det kontrolleres at det egner seg for påføring. En forutsetning for lang holdbarhet for belegget er at grunnreglene for konstruktiv trebeskyttelse overholdes.										
Trefuktighet	13 % +/- 2 %										
Tresliping	Løvtre: Korning 150 – 180 Nåltre: Korning 100 – 150										
STRØKOPPBYGGING											
Generelt	De følgende strøkoppbyggingene er eksemplariske.										
Impregnering	1 x Aquawood Primo A1 5451000300 ff										
Mellomstrøk	1 x Aquawood Intermedio 53663 eller 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 Mellomtørking: ca. 2 t Ta hensyn til de respektive tekniske merkebladene til produktene.										
Mellomsliping	Ko 220 – 240 Fjern slipestøv.										
											
Sluttstrøk	1 x Aquawood DSL Q10 M 51751 ff eller 1 x Aquawood DSL HighRes 59127 ff eller 1 x Aquawood Natureffekt 5127000200 eller 1 x Aquawood Nativa 5195000220 Ta hensyn til de respektive tekniske merkebladene til produktene.										
For husdører	Ekstra strøk med Aquawood Protect 53215 (fargeløs 2K-lakk) påkrevd. Ta hensyn til de respektive tekniske merkebladene til produktene.										
BESTILLINGSINFORMASJON											
Beholderstørrelser	4 l, 22 l, 120 l-Polyfass										
Fargetoner/glansgrader	<table> <tbody> <tr> <td>W30</td> <td>5451000030</td> </tr> <tr> <td>W40</td> <td>5451000040</td> </tr> <tr> <td>Farbløs (Fargeløs)</td> <td>5451000200</td> </tr> <tr> <td>Softweiß (Softhvitt)</td> <td>5451054375</td> </tr> <tr> <td>H/A</td> <td>5451065979</td> </tr> </tbody> </table>	W30	5451000030	W40	5451000040	Farbløs (Fargeløs)	5451000200	Softweiß (Softhvitt)	5451054375	H/A	5451065979
W30	5451000030										
W40	5451000040										
Farbløs (Fargeløs)	5451000200										
Softweiß (Softhvitt)	5451054375										
H/A	5451065979										

Tilleggsprodukter

Aquawood Intermedio 53663
 Aquawood Intermedio ISO 53613 ff
 Aquawood DSL Q10 M 51751 ff
 Aquawood DSL HighRes 59127 ff
 Aquawood Natureffekt 5127000200
 Aquawood Nativa 5195000220
 Aquawood Protect 53215
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Neutralisationsmittel 96149
 ADLER Entschäumerlösung 90642
 ADLER Entschäumerlösung 90643

FLERE HENVISNINGER**Holdbarhet/lagring**

Minst 1 år i lukket originalemballasje.

Må lagres beskyttet mot fuktighet, direkte sollys, frost og høye temperaturer (over 30 °C).

Tekniske data

Leveringsviskositet	Ca. 47 – 52 s i henhold til DIN 53211 (2 mm målebeger, 20 °C)
Andel flyktige organiske forbindelser	EU-grenseverdi for Aquawood Primo A1 (kat. A/f): 130 g/l (2010). Aquawood Primo A1 inneholder maks. 80 g/l flyktige organiske forbindelser.

Sikkerhetstekniske angivelser

Du finner mer informasjon om temaet sikkerhet ved transport, lagring og håndtering samt om avhending i det tilhørende sikkerhetsdatabladet. Du finner den aktuelle versjonen under www.adler-lacke.com.

Produktet egner seg bare for industriell og kommersiell bearbeiding.

Bruk trebeskyttelsesmiddel forsiktig. Ta alltid hensyn til etiketten og de respektive tekniske merkebladene til produktene.

Treverk som nylig er behandlet med Aquawood Primo A1, må lagres på et ugjennomtrengelig, hardt underlag etter påføringen for å forhindre at produktrester trenger ned i jordsmonnet eller vassdrag. Eventuelt produkt som lekker ut, må samles opp for gjenbruk eller avhending.

Aquawood Primo A1 inneholder biocidvirkestoffer for beskyttelse mot blåanløping og sopp som skader treverket. Produktet skal bare brukes når beskyttelse av treverket er pålagt eller i enkelttilfeller. Må ikke brukes til behandling av rom er det utvinnes, fremstilles, oppbevares eller selges næringsmidler eller fôr. Må ikke brukes på treverk som brukes i bikuber eller badstuer eller på treverk som er i kontinuerlig kontakt med jordsmonnet eller vann. Fare for flaggermus. Behandlet treverk må ikke brukes i umiddelbar nærhet av vassdrag.