

Aquawood TG

5435

Temeljni premaz za zaščito lesa na vodni osnovi za lesena okna in vhodna vrata za industrijo in obrt.

Sistemsko usklajeno v **3-slojni**-strukturo s produkti Aquawood Intermedio oz. Aquawood Intermedio HighRes in Aquawood DSL Q10 M oz. Aquawood DSL HighRes.

OPIS PRODUKTA

Splošno

Temeljni premaz za zaščito lesa s posebej dobro prekrivno funkcijo profilov mehkega lesa. Zelo dobro dotekanje na trdem in mehkem lesu. Produkt vsebuje učinkovito zaščitno sredstvo za absorpcijo UV-žarkov in stabilizacijo sestavnega dela lesa lignin.

Posebne lastnosti standardi testiranja



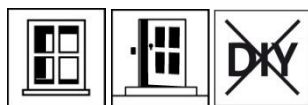
- Premaz je z biocidno učinkovino zaščiten pred pojavom modrine in plesni.

Učinkovina:

0,3% IPBC (jodo-propinil-butyl karbamat)

- Francoska uredba DEVL1104875A** o označevanju izhlapevajočih škodljivih snovi na produktih za premaze. A+

Področja uporabe



- Tipske lesene komponente, kot so lesena okna, vhodna vrata ali garažna vrata iz trdega in mehkega lesa.

PREDELAVA

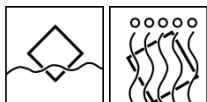
Navodila za predelavo



- Produkt pred uporabo pretresite.
- Potrebna je temperatura produkta, objekta in prostora vsaj +15 °C.
- Optimalno temperaturno območje pri potapljanju ali oblivanju 15–25 °C pri relativni zračni vlagi 40–80 %.
- Produkt brez prekrivnega premaza ni odporen na vremenske vplive!
- Pri daljšem postopku oblivanja lahko pride do zmanjšanja pH-vrednosti in s tem lahko nastanejo težave pri odtekanju. Iz tega razloga moramo preveriti pH-vrednost že uporabljenih impregnacij in po potrebi z dodatkom 0,10 – 0,20 % Neutralisationsmittel 96149 (sredstvo za nevtralizacijo) popraviti želeno vrednost pH 8,40 – 8,80 (0,1 % dodatek poveča pH-vrednost za pribl. 0,6 enot).

- Pri povečanju viskoznosti zaradi izhlapevanja mora slediti izravnava z vodo. (Želena viskoznost: 45 - 50 s v 2-mm-merilni posodi). Pred merjenjem moramo nujno presejati lesni prah.
- Pri penjenju v enoti za oblivanje priporočamo dodatek 0,1 – 0,3% Entschäumerlösung 90642 (sredstvo proti penjenju).
- Upoštevajte naše **"Delovne smernice za premaz tipskih lesenih komponent in delno tipskih lesenih komponent"**, skupaj s standardi in smernicami za izdelavo oken.

Tehnika nanosa



Postopek nanosa	Potapljanje	Oblivanje
Viskoznost (s) 2-mm-posoda, 20° C	45 - 50	
Izdatnost na nanos (g/m ²)	100 - 120	

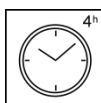
Pozor: produkta ne brizgajte!

Če bi se v izjemnih primerih odločili za brizganje produkta, morate nujno uporabiti zaščitno masko A2/P3.

Oblika, stanje podlage in vlažnost lesa vplivajo na porabo/izdatnost. Natančne vrednosti porabe lahko določimo samo s prehodnim testnim premazom.

Čas sušenja

(pri 23 °C in 50 % r.F.)



Prelakiranje pri sobni temperaturi:	po pribl. 4 h
Prelakiranje po vsiljenem sušenju: 20 min odcejanje 50 min faza sušenja (35 – 40°C) 20 min faza hlajenja	po 90 min

Navedene številke nakazujejo smer. Sušenje je odvisno od vrste lesa, debeline sloja, temperature, prezračevanja in relativne zračne vlage.

Izogibamo se direktnemu sončnemu sevanju (prehitro sušenje).

Čiščenje delovnih naprav



Takoj po uporabi očistimo z vodo.

Zasušene barvne ostanke očistimo s čistilom ADLER Aqua-Cleaner 80080 ali z lužilom za les ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODLAGA

Vrsta podlage

Les iglavcev in listavcev v skladu s smernicami za izdelavo oken.

Stanje podlage

Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, brez masti in voska ali lesnega prahu.

Vlažnost lesa

Komponente po meri: 13 % +/- 2 %

STRUKTURA PREMAZA	
Temeljni premaz	1 x Aquawood TG 5435
Vmesni sloj	Prosojni premaz: Aquawood Intermedio 53663 ali Aquawood Intermedio 53769 ali Aquawood Intermedio ISO 53613 2 ure sušenja oZ. Aquawood Intermedio HighRes MF 59119 ali Aquawood Intermedio HighRes HF 59118 ali Aquawood Intermedio HighRes ISO 59120 ff 2 ure sušenja Prekrivni premaz: ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 (akrilno polnilo) ali ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029 (akrilno polnilo) ali ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes 41028 (akrilno polnilo) Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za produkte.
Vmesna politura	Politura, zrnnavost 220 - 240 
Prekrivni lak	Lazura: Aquawood DSL Q10 M 51751 ff ali Aquawood DSL HighRes 59127 ff Prekrivni premaz: ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 (akrilni lak) Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za produkte.
VZDRŽEVANJE IN PRENOVA	
Vzdrževanje	Obstojnost je odvisna od velikega števila dejavnikov. Ti so še posebej vrsta vremenskih vplivov, konstruktivna zaščita, mehanska obremenitev in izbira barvnega odtenka za predelavo. Za dolgo obstojnost so potrebna pravočasna vzdrževalna dela. V ta namen priporočamo letno vzdrževanje. Okna – prosojni premaz: Čiščenje s produktom ADLER Top-Cleaner 51696 in nega s produktom ADLER Top-Finish 51697 v paketu ADLER Pflegeset-Plus 51695 (paket za nego). Okna – prekrivni premaz: Čiščenje s pomočjo produkta ADLER Top-Cleaner 51696 zadostuje (pri močni umazaniji). Nega s produktom ADLER Top-Finish se zaradi nevarnosti tvorjenja lis ne sme izvesti. Vhodna vrata: Čiščenje s produktom ADLER Top-Cleaner 51696 in nega s produktom ADLER Door-Finish 51700 v paketu ADLER Haustürenpflegeset 51709 (komplet za nego vhodnih vrat). Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za proizvode.

Prenova**Lazura:**

Prenova s produktom Pullex Aqua-DSL 51501 ff oz. pri posivelem lesu s produktoma Pullex Renovier-Grund 50236 ff in Pullex Fenster-Lasur 50413 (prosojni premaz za okna) oz. Pullex Color 50530 ff.

Prekrivni premaz:

Prenova s produktoma ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005 in ADLER Varicolor 41201 ff oz. pri posivelem lesu s produktoma Pullex Renovier-Grund 50236 ff in ADLER Samtalkyd 52351 ff ali Pullex Color 50530 ff.

Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za produkte.

NAVODILA ZA NAROČANJE**Velikosti posod**

4 l, 22 l, 120 l-sod

Barvni odtenki/stopnje sijaja**Standardni barvni odtenki:**

Temno rjav U	543540001
Bor (U)	543540002

Nadaljnje barvne odtenke lahko zmešamo preko sistema **ADLER Farbmischsystem ADLERMix**.

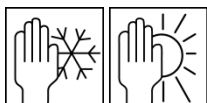
Osnovni laki:

Aquawood TG W30	57680
Aquawood TG W40	57681

- **Končni barvni odtenek nastane načeloma iz lastne barve lesa, barvnega odtenka impregnacije in barvnega odtenka prekrivnega in prosojnega premaza** (vključno s karto barvnih odtenkov).
- Za oceno končnega barvnega odtenka kljub temu priporočamo, da z izbrano strukturo premaza izdelamo barvni vzorec na originalni površini.
- Da bi lesno strukturo še posebej poudarili, moramo izbrati temnejši barvni odtenek produkta Aquawood TG v primerjavi s produktom Aquawood DSL Q10 M oz. Aquawood DSL HighRes.
- Zunaj lahko glede na celotno strukturo zaradi odpornosti pred vremenskimi vplivi uporabimo izključno prosojne pigmentirane barvne odtenke.

Dodatni produkti

Aquawood Intermedio 53663
 Aquawood Intermedio HF 53769
 Aquawood Intermedio HighRes MF 59119
 Aquawood Intermedio HighRes HF 59118
 Aquawood Intermedio HighRes ISO 59120 ff
 Aquawood DSL Q10 M 51751 ff
 Aquawood DSL HighRes 59127 ff
 ADLER Aqua-Cleaner 80080 (čistilo)
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (lužilo rdeča vrana)
 ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 (akrilni lak)
 ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes 41028 (akrilno polnilo)
 ADLER Top-Cleaner 51696 (čistilo)
 ADLER Top-Finish 51697
 ADLER Pflegeset-Plus 51695 (komplet za nego)
 ADLER Door-Finish 51700
 ADLER Haustürenpflegeset 51709 (komplet za nego vhodnih vrat)
 Pullex Color 50530 ff
 Pullex Fenster-Lasur 50413 (prosojni premaz za okna)
 Pullex Renovier-Grund 50236 ff (temeljni premaz za prenavo)
 Pullex Aqua-DSL 51501 ff
 ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005
 ADLER Varicolor 41201 ff
 ADLER Samtalkyd 52351 ff
 ADLER Neutralisationsmittel 96149 (sredstvo za nevtralizacijo)
 ADLER Entschäumerlösung 90642 (sredstvo proti penjenju)

DODATNA NAVODILA**Uporabna doba/skladiščenje**

Vsaj 1 leto v originalno zaprtih posodah.

Zaščititi pred vlago, direktnim sončnim sevanjem, mrazom in visokimi temperaturami.

Tehnični podatki

Viskoznost ob dobavi	Pribl.11 s po DIN 53211 (4-mm-posoda, 20°C) oz. pribl. 45–50 s (2-mm-posoda)
Vsebnost HOS	EU-mejna vrednost za Aquawood TG (Kat. A/f): 130 g/l (2010). Aquawood TG vsebuje maksimalno 60 g/l HOS.

Varnostno tehnični podatki

Upoštevajte pripadajoči varnostni list! Aktualno verzijo najdete na spletu na strani www.adler-lacke.com