

Aquawood TIG Weiß (bela)

51253 ff

Zaščitna impregnacija za les na vodni osnovi za industrijo in obrt.

OPIS PRODUKTA

Splošno

Pigmentirana zaščitna impregnacija za les na vodni osnovi z izolirnim učinkom za lesne sestavine.

Posebne lastnosti standardi testiranja

- Uporabljena učinkovina nudi glede na ÖNORM B 3803 oz. DIN 68800-3 zahtevano zaščito pred modrino (testiranje po EN 152-1) in glivami, ki uničujejo les (testiranje po EN 113). Količina nanosa pri preverjanju norme pribl. 200 g/m² (potrdilo o odobritvi št. 5/93).

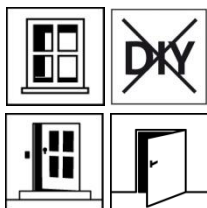
Učinkovine (B, P)

0,8 g/100 g jodo-propinil-butyl karbamat (IPBC)
0,0012 % permetrin



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

Področja uporabe



- Tipske lesene komponente, kot so lesena okna, zunanja vrata, izložbe in zimski vrtovi, ki jih je v nadaljevanju potrebno premazati s prekrivnim ali belim prosojnim premazom, v razredih nevarnosti (razred uporabnosti) 2 in 3.
- Aquawood TIG Weiß 51061 (bela) je primeren samo za uporabo na lesu iglavcev.
- Aquawood TIG Weiß 51300 (bela) je primeren samo za uporabo na lesenih/aluminijastih oknih.

PREDELAVA

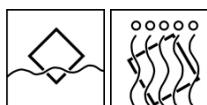
Navodila za predelavo



- 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 % (0,1 % dodatek poveča pH-vrednost za pribl. 0,7 enot) Neutralisationsmittel 96149 (sredstvo za nevtralizacijo) popraviti želeno vrednost pH 8,50 – 9,50.

- Dodatek vode do maksimalno. 20% glede na želeno moč prekritja in velikost delov (izjema 51098 in 51300).
- Pri povečanju viskoznosti zaradi izhlapevanja mora slediti izravnava z vodo (Želena viskoznost: 50 - 55 s v 2-mm-merilni posodi). Pred merjenjem moramo nujno presejati lesni prah.
- Pri penjenju v enoti za oblikovanje 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 in **"Smernice za uporabo zaščitnih sredstev za les"**.

Tehnika nanosa



Postopek nanosa	Potapljanje (kratko)	Oblivanje
Razredčilo	Voda	
Dodatek za razredčilo v %	51253: maks. 20 % 51098 in 51300: brez razredčevanja	
Izdatnost na nanos (g/m ²) ¹⁾	100 - 120	
¹⁾ Izdatnost vključno z dodatkom za izhlapevanje in izgubo pri brizganju		

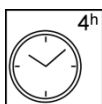
Pozor: produkta ne brizgajte!

Pozor: Produktov AquaWood TIG Weiß 51098 (bela) in AquaWood TIG Weiß 51300 (bela), ki sta pripravljena za uporabo in osvetljena za les-aluminij, ne smemo razredčiti.

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:	po 90 min
20 min odcejanje	
50 min faza sušenja (35 – 40°C)	
20 min faza hlajenja	

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 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	1x Aquawood TIG Weiß 51253 ff (bela) Vmesno sušenje vsaj 4 uri
Vmesni sloj	Prosojni premaz: Aquawood Intermedio 53663 Prosojni premaz les aluminij: brez Prekrivni premaz: Aquawood Intermedio 53663 oz. ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 (akrilno polnilo) Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za produkte.
Vmesna politura 	Politura zrnastost 220 – 240 Odstranitev lesnega prahu.
Prekrivni lak	Prosojni premaz: Aquawood DSL Q10 M Weiß 51805 (bela) Prekrivni premaz: ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 (akrilni lak) oz. Aquawood MS-Color 43902 Les-aluminij: Aquawood Natureffekt 53955 ff (naravni učinek) 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 in les-aluminij: 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 produkte.

Prenova**Prosojni premaz in les-aluminij:**

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).

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**

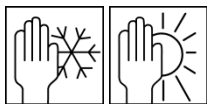
25 l, 120 l sod

Barvni odtenki/stopnje sijaja

Bela 51253
 Bela 51061 (samo za les iglavcev, posebej neznatna obraba lesa)
 Bela 51098 (ni za razredčenje, pripravljeno za uporabo!)
 Bela 51300 (osvetljeno, za les-aluminij, za bel prosojni premaz samo na smreki, ni za razredčenje, pripravljeno za uporabo!)

Dodatni produkti

Aquawood Intermedio 53663
 Aquawood MS-Color 43902
 ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 (akrilno polnilo)
 ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 ff (akrilni lak)
 Aquawood MS-Color 43902
 Aquawood DSL Q10 M Weiß 51805 (bela)
 Aquawood Natureffekt 53955 ff (naravni učinek)
 ADLER Aqua-Cleaner 80080 (čistilo)
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (lužilo)
 Top-Cleaner 51696 (čistilo)
 ADLER Door-Finish 51700
 ADLER Haustürenpflegeset 51709 (komplet za nego vhodnih vrat)
 ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005
 ADLER Varicolor 41201 ff
 ADLER Samtalkyd 52351 ff
 Pullex Color 50530 ff
 Pullex Renovier-Grund 50236 ff (temeljni premaz za prenavo)
 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

51253:
 pribl. 60–65 s po DIN 53211
 (2-mm-posoda, 20° C)

51098 in 51300:
 pribl. 50–55 s po DIN 53211
 (2-mm-posoda, 20° C).

Vsebnost HOS

EU-mejna vrednost za Aquawood TIG Weiß (bela) (Kat. A/f): 130 g/l (2010). Aquawood TIG Weiß (bela) vsebuje maksimalno 60,0 g/l HOS.

Varnostno tehnični podatki



Upoštevajte smernice za uporabo zaščitnih sredstev za les in priložen varnostni list. Aktualno verzijo najdete na spletu na strani **www.adler-lacke.com**

Aquawood TIG Weiß (bela) vsebuje biocidne učinkovine za zaščito pred modrino in glivami, ki uničujejo les. Zato jih lahko uporabljamo samo, ko je to predpisano za zaščito lesa ali potrebno v posameznem primeru.
