

Aquawood Primo TG WF

5462

Základný náter na drevo na báze vody bez biocídnych účinných látok na drevené okná a vchodové dvere na priemyselné a remeselné použitie

Prispôsobené pre systémové nanášanie v 3-vrstvovej štruktúre

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Základný náter na drevo na báze vody pripravený na použitie s obzvlášť dobrou krycou schopnosťou na mäkké drevo. Výrobok sa vyznačuje veľmi dobrými vlastnosťami na odvádzanie vody na tvrdom a mäkkom dreve a izolačným účinkom v bielej farbe.

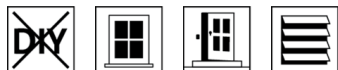
Obsahuje účinné stabilizátory svetla, ktoré absorbujú UV žiarenie a stabilizujú drevnú zložku lignín.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **ADLER green**
Produkty ADLER green sú objektívne testované a certifikované podľa troch kategórií: životné prostredie, zdravie a bezpečnosť a životnosť. Iba výrobky, ktoré majú pozitívne hodnotenie vo všetkých týchto oblastiach, sú označené ADLER green.
- **Registrované v Baubook**
Produkt zodpovedá požiadavkám podľa databázy materiálov pre udržateľné a ekologické stavebníctvo Baubook.
- **Francúzska smernica DEVL1104875A**
Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

Oblasti použitia



Rozmerovo stabilné a obmedzene rozmerovo stabilné drevené komponenty pre exteriér a interiér, napr. drevené okná, vchodové dvere, okenice, brány, zimné záhrady.

Pre systémy, ktoré si nevyžadujú preventívnu chemickú ochranu dreva podľa normy DIN 68800 alebo ÖNORM B3802-3.

Preventívna chemická ochrana dreva sa nevyžaduje pre druhy dreva v triedach trvanlivosti 1 a 2 (podľa normy DIN EN 350).

Upustenie od preventívnej chemickej ochrany dreva pre drevo triedy trvanlivosti 3 – 5 (podľa EN 350) musí byť písomne odsúhlasené (dodržiavajte národné normy/pokyny). Nesúlad môže viesť ku konfliktu s normatívnymi špecifikáciami alebo právnymi požiadavkami.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať. Pri miešaní zabráňte vmiešaniu vzduchu.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Produkt nie je odolný voči poveternosti bez vrchného náteru!
- Ak je proces zaplavovania dlhší, hodnota pH sa znižuje, čo môže viesť k problémom s odvádzaním vody. Z tohto dôvodu je potrebné skontrolovať hodnotu pH už používaných impregnácií a v prípade potreby ju upraviť na požadovanú hodnotu pH 8.8 – 9.2 pridaním približne 0,10 % Neutralisationsmittel 9125 (96149). (0,10 % prídavok zvyšuje hodnotu pH približne o 0,6 hodnoty jednotky)
- Ak sa viskozita zvýši v dôsledku odparovania, musí sa vyrovnať vodou (Požadovaná viskozita: 45 second – 51 second v odmerke 2 mm). Drevný prach sa musí pred meraním preosiať.
- Ak sa v záplavovom systéme vytvorí pena, odporúča sa pridať 0,1 – 0,3 % Entschäumer-Lösung für Aquawood TIG (90642) alebo Entschäumer-Lösung (90643).
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť. Odchýlky a zmeny v postupe spracovania môžu viesť k tvorbe defektov v lakovom filme, zníženiu príľnavosti a farebnej stálosti a k zníženiu odolnosti voči poveternostným vplyvom.
- Dodržujte, prosím, našu pracovnú smernicu **ARL 300 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov – Všeobecná časť – spolu so všetkými normami a smernicami pre konštrukciu okien.**

Technika nanášania



	Flutovanie	Máčanie
Množstvo na nános (ml/m²)	100 - 125	

Produkt je pripravený na okamžité použitie.

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



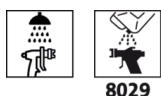
Prelakovateľné pri izbovej teplote	cca. 4 h
Prelakovateľné po urýchlennom vysušení 20-minútové odkvapkávanie 50-minútová fáza sušenia (35 – 40 °C) 20-minútová fáza chladenia	cca. 90 min.

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu!

Čistenie náradia



Vodou, ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov farby odporúčame Aqua-Cleaner (8029) (zriedený vodou v pomere 1:1)

PODKLAD	
Druh podkladu	Drevo v súlade so smernicami pre výrobu okien.
Vlastnosti podkladu	Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy. Predpokladom dlhej životnosti povrchovej úpravy je dodržiavanie zásad konštrukčnej ochrany dreva.
Vlhkosť dreva	13 % ± 2 %
Príprava podkladu	Brúsenie Listnaté drevin: zrnitosťou P150 – P180 Ihličnaté drevin: zrnitosťou P100 - P150
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
Všeobecne	Uvedené skladby povrchovej úpravy slúžia ako príklad.
Základná vrstva	Lazúrovací: 1 x Aquawood Primo TG WF (5462) v požadovanom farebnom odtieni Nepriehľadný: 1 x Aquawood Primo TG WF (5462) biela
Medzivrstva	Lazúrovací: Ihličnaté drevin: 1 x Aquawood Intermedio DQ (5706) alebo 1 x Aquawood Intermedio DQ WF (5719) Listnaté drevin a smrekovec: 1 x Aquawood Intermedio ISO (5705) Medzisušenie: cca 2 hod. Nepriehľadný: 1 x Aquawood Intercare ISO (5503) alebo 1 x Aquawood Intercare SQ (5522) alebo 1 x Aquawood Intercare ES (5501) Medzisušenie: cca 4 hod.
Medzibrúsenie 	Zrnitosť P220 – P240. Brúsny prach odstrániť.
Vrchná vrstva	Lazúrovací: 1 x Aquawood Finatop 40 (5140) alebo 1 x Aquawood Finapro 20 (5101)

Neprehľadný:

1 x Aquawood Covatop XT 20 (5020)

alebo

1 x Aquawood Covapro 20 (5023)

Na vchodové dvere

Odporúčame dodatočne upraviť dvojzložkovým bezfarebným vrchným lakom Aquawood Protect (5128) (2-zložkový bezfarebný lak).

POKYNY PRE OBJEDNANIE**Veľkosti balenia**

4 l, 22 l a 120 l (biela)

Farebné odtiene/stupne lesku**Štandardné farebné odtiene**

Weiß (5462050000)

Softweiß (5462070448)

Ďalšie farebné odtiene sú miešateľné pomocou **ADLER miešacieho systému ADLERMix**.

Bázy:

Aquawood Primo TG WF Basis W30 (5462000030)

Aquawood Primo TG WF Basis W40 (5462000040)

Výsledný farebný odtieň závisí od farby samotnej dreveniny, naneseného množstva, odtieňa impregnácie a odtieňa vrchnej vrstvy.

Na dosiahnutie rovnomerného farebného odtieňa na jednej ploche používať iba materiál s rovnakou šaržou.

Na posúdenie výsledného farebného odtieňa odporúčame vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným typom povrchovej úpravy.

Aby sa zvýraznila štruktúra dreva, farba Aquawood Primo TG WF by mala byť tmavšia ako farba vrchného náteru.

Prosím, rešpektujte našu pracovnú smernicu **ARL 800 – Pracovná smernica pre prácu (vrátane starostlivosti a údržby) s tónovacími zariadeniami ADLER Mix, Pur Mix a Color4You**.

Súvisiace produkty

Aqua-Cleaner 8029 (8029)
 Aquawood Covapro 20 (5023)
 Aquawood Covatop XT 20 (5020)
 Aquawood Finapro 20 (5101)
 Aquawood Finatop 40 (5140)
 Aquawood Intercare ES (5501)
 Aquawood Intercare ISO (5503)
 Aquawood Intercare SQ (5522)
 Aquawood Intermedio DQ (5706)
 Aquawood Intermedio DQ WF (5719)
 Aquawood Intermedio ISO (5705)
 Aquawood Protect (5128)
 Entschäumer-Lösung (90643)
 Entschäumer-Lösung für Aquawood TIG (90642)
 Neutralisationsmittel 9125 (96149)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

ĎALŠIE POKYNY**Trvanlivosť/skladovanie**

Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Technické údaje	Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre Aquawood Primo TG WF (Kat A/f): 130 g/l. Aquawood Primo TG WF obsahuje max. 80 g/l VOC.
GISCODE	BSW30
DGNB (Nemecká asociácia pre udržateľné stavebníctvo)	Hodnotenie kvality 4 (s továrenskou povrchovou úpravou)
Technicko-bezpečnostné údaje 	Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie. Pri brúsení používajte ako osobné ochranné prostriedky protiprachový filter minimálne P2 proti brúsne a drevnému prachu. Pri listnatých drevinách (predovšetkým buk, dub) odporúčame protiprachový filter P3. Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke www.adler.sk .