OrganoWood® Nowa trallvirke

Snabbfakta

Produkt: OrganoWood® Nowa trallvirke

Utseende: Träfärgad furu, åldras naturligt

Rötskydd: Testad enligt EN 113-2 med EN 84. Hållbarhetsklass 1 enligt EN 350 Use Class 3 enligt EN 335.

Formstabilitet: Sväller/krymper ca 1% vid 4% fuktkvotsändring

Dimensioner: 22x95, 28x95, 28x120, 28x145, 34x145, 45x145, 45x170

Miljö: Innehåller inga ämnen som är klassade som miljöfarliga.

Certifikat: Allt OrganoWood® trallvirke är FSC® (FSC-C120532) eller PEFC certifierat (PEFC/05-35-168)

Användningsområden: Utomhus ovan mark

Återvinning: Som obehandlat virke

Garanti: 10-års rötskyddsgaranti enligt garantisedel

Produktbeskrivning

OrganoWood® Nowa trallvirke är ett naturfärgat virke, med en len och slät yta, som grånar naturligt i utomhusmiljöer.

Virket OrganoTrycks med OrganoWoods nya patenterade kemi och tillförs en hög motståndskraft mot rötangrepp. I en energieffektiv tillverkningsprocess med biocidfri kemi som är skonsam mot träet, skapas en miljö där rötsvampar inte trivs.

Den vattenbaserade mineralblandningen trycks in i träet. När vattnet avdunstar så binder molekylerna till fibrerna i träet med starka bindningar. Därigenom kvarstår egenskaperna under långvarigt bruk i fuktiga miljöer.

Fururåvaran till OrganoWood® Nowa trallvirke kommer från de bästa furudistrikten i norra Sverige.

OrganoWood® Nowa är resultatet av bolagets innovationsar-bete som pågått sedan 2015 och har testats sedan 2017.

OrganoWood® Nowa är målningsbar - testa alltid på en prov-bit först. Använd gärna Svanenmärkt eller EU Ecolabel färg avsedd för utomhusbruk. Följ färgtillverkarens rekommenda-tioner. Se till att virket är torrt och ventilerat innan målning, samt att virket har en ytfuktkvot på max 16%.

Om virket har behandlats med OrganoWood träskyddssystem är det inte möjligt att måla med färg på det.

Information och riktlinjer i detta produktdatablad baseras på produktens säkerhetsdatablad, OrganoWood AB:s testresultat och samlade erfarenheter. OrganoWood AB tar inte ansvar för felaktig användning av produkten.

Tillverkare: OrganoWood AB, Linjalvägen 9, 187 66 Täby, info@organowood.com, +46 (0)8 674 00 80. www.organowood.com

Gäller från och med 2025-01-01. Se alltid senaste versionen av detta produktdatablad på www.organowood.com

OrganoWood®

Produktdatablad: OrganoWood® Nowa trallvirke

Version 2-2025-SE

Användningsområden

OrganoWood® Nowa är anpassat för användning utomhus ovan mark som exempelvis altaner, bryggor, staket, broar, takterrasser, spänger, trädgårdsmöbler, bullerplank, pergolor, lekplatser etc.

Miljö och återvinning

OrganoWood® Nowa innehåller endast ämnen som kan återföras till naturen. Virket behöver inte återvinnas som miljöfarligt avfall utan kan återvinnas som obehandlat virke enligt lokala föreskrifter. Alla ämnen som virket innehåller är klassade som ofarliga för miljö enligt CLP-förordningen (EG nr 1272/2008).

Ytbehandling och underhåll

Vid kapning, håltagning och annan mindre bearbetning av virket måste de bearbetade ytorna behandlas med OrganoWood® 02 Ytskydd eller annan träskyddsolja i behörighetsklass 3.

Tester och klassificeringar

OrganoWood® Nowa trallvirke har genomgått ett flertal auktoriserade tredjepartstester. Virket har rötskyddstestats enligt EN113-2 och EN 84 och har utifrån dessa tester beräknad hållbarhetsklass 1 enligt EN 350 och Use Class 3 enligt EN 335.

Rengöring/underhåll

Tralldäcket rengörs årligen, eller vid behov, med hjälp av vatten, borste och rengöringsmedel (t.ex. OrganoWood Trärengöring). Använd ej fettlösande. Använd normalt vattentryck ej högtryck. Följ gärna upp, när träet är torrt och behandla/olja in. Viktigt att tänka på är att behandling ska utföras när träet är ordent-ligt torrt (max ytfuktkvot 16%). Följ tillverkarens anvisningar.

Gråna dsprocessen

Virke som placeras utomhus blir grått naturligt men gråna ds-processen kan se olika ut under årstiderna beroende på väderförhållande och exponering för sol och fukt. I vissa fall kan gråna den till en början upplevas som fläckig eller som mörka prickar/fält. Detta jämnas ut relativt snabbt. Redan efter ca 1 år har ett OrganoWood® Nowa virke som placerats utomhus i direkt solljus fått en grå nyans. Virke som är placerat helt skyddat från sol, till exempel under en balkong, får en långsam gråna dsprocess eller ingen gråna d alls. Trä monterat horison-tellt tex altan har ofta en snabbare gråna dsprocess än trä mon-terat vertikalt t.ex. staket.

Fakta om trä

Furu är ett mjukt träslag som har många fördelar eftersom det är lätt att arbeta med och har låg densitet.

OrganoWood® - tekniken är främst anpassat för modifiering av furu och gran. Furu används av tradition till altan och konstruk-tion och gran för panel. Dessa träslag innehåller kvistar med en struktur som kan se olika ut från fall till fall. Eftersom trä rör sig i takt med luftens fuktkvot och temperatur, kan sprickor uppstå och kvistar falla ur vid torra perioder. Eventuella sprickor går oftast ihop när luftfuktigheten ökar.

Garanti

OrganoWood® Nowa har en 10-årig rötskyddsgaranti enligt Garantisedel utfärdad av OrganoWood AB. Garantin gäller allt OrganoWood® Nowa som är tillverkad av godkända producenter. Garantisedel kan erhållas vid inköpsstället.

Målning

OrganoWood® Nowa är målningsbar - testa alltid på en prov-bit först. Använd gärna Svanenmärkt eller EU Ecolabel färg avsedd för utomhusbruk. följ färgtillverkarens rekommenda-tioner. Se till att virket är torrt och ventilerat innan målning, ventilerat innan målning, samt att virket har en ytfuktkvot på max 16%.

Information och riktlinjer i detta produktdatablad baseras på produktens säkerhetsdatablad, OrganoWood AB:s testresultat och samlade erfarenheter. OrganoWood AB tar inte ansvar för felaktig användning av produkten.

Tillverkare: OrganoWood AB, Linjalvägen 9, 187 66 Täby, info@organowood.com, +46 (0)8 674 00 80. www.organowood.com

Gäller från och med 2025-01-01. Se alltid senaste versionen av detta produktdatablad på www.organowood.com

OrganoWood®