

AQUA MULTI

Xilix 3000P

Houtbeschermingsproduct.
Micro-emulsie (ME), gebruiksklaar.

Kenmerken	Toepassing	Gebruikers	Houtsoorten
Zwammen- en schimmeldodend. Tegen larven van houtaantastende insecten. Werkzaam tegen termieten.	Curatieve behandeling Preventieve behandeling – Gebruiksklasse 1, 2 en 3.1	Particulieren en vakmensen.	Constructiehout: - Daktimmer, - Houtskeletbouw, enz. Massief hout : Materialen op basis van hout Naaldhout/Loofhout

Fysische en chemische eigenschappen

Micro-emulsie (ME), gebruiksklaar
Kleur: heldere amberkleurige vloeistof, kleurloos na droging
Densiteit (20°C) : 1 kg/L
pH : neutraal
Vlampunt: > 100°C (typisch)
Reukloos
Actieve bestanddelen:
- Permethrine
- Propiconazole
- Tebuconazole
- IPBC

Doeltreffendheid

Zwammen- en schimmeldodend, insectendodend, werkzaam tegen termieten

Preventief doeltreffend tegen zwammen van de klasse basidiomyceten (kubisch houtrot, wit- en vezelrot), de larven van houtaantastende insecten (huisboktor, spinhoutkever, boor- en klopper) en termieten.
Curatief doeltreffend tegen huisboktor, spinhoutkever, boor- en klopper.

De prestaties van AQUA MULTI-XILIX 3000 P werden vastgelegd:

- enerzijds, volgens norm EN599 (Duurzaamheid van hout: Prestatiecriteria van preventieve houtverduurzamingsproducten d.m.v. biologische testen), teneinde de bescherming van hout te waarborgen tegen de risico's van gebruiksklasse 1 tot 3.1 zoals omschreven in de norm EN335, op basis van genormaliseerde doeltreffendheidstests voor een preventieve werkzaamheid:
 - EN46 tegen huisboktor,
 - EN118 tegen termieten,
 - en EN113 tegen basidiomyceten,
- en, anderzijds, volgens norm EN14128 (Duurzaamheid van hout: Prestatiecriteria van curatieve houtverduurzamingsproducten d.m.v. biologische testen), op basis van genormaliseerde doeltreffendheidstests voor een curatieve werkzaamheid:
 - EN1390 tegen huisboktor,
 - EN370 tegen boor- en klopper

De preventieve doeltreffendheid werd gecontroleerd d.m.v. de versnelde verouderingsproef EN73 (evaporatieproef) en/of EN84 (uitlogingsproef) teneinde de vereisten te waarborgen van het toegepaste product AQUA MULTI-XILIX 3000 P.

Toepassing

Behandelingswijze

Kan met de borstel worden aangebracht.

De behandeling is onmiddellijk werkzaam en is optimaal na de fixatietijd.

Het uitzicht van het hout wordt niet beïnvloed na het aanbrengen van AQUA MULTI-XILIX 3000 P.

Compatibel met alle soorten afwerkingen.

Voor gebruik, het product goed omroeren.

Preventieve behandeling

Door bestrijken, 1 of 2 lagen met een tussentijd van 15-30 minuten, van houten onderconstructies, gebinten en kopse kanten.

Verbruik =

- o 100 ml/m² in 1 laag voor hout in gebruiksklasse 1 en 2 alsook voor naaldhout in gebruiksklasse 3.1
- o 200 ml/m² in 2 lagen voor loofhout in gebruiksklasse 3.1

Curatieve behandeling

Door bestrijken, 3 lagen met een tussentijd van 15-30 minuten. Erop toezien dat houten onderconstructies, gebinten en kopse kanten adequaat worden behandeld.

Alvorens het product aan te brengen, zowel bij massief hout als bij gelijmd gelamelleerd hout de vereiste voorbereidingen treffen, sonderen (graad van aantasting), behakken van het vermolmd hout, afschuren en/of afbijten (van afwerkingslagen), alle stof en vuil verwijderen.

Ernstig verzwakt hout of hout met een kleine doorsnede moet gedemonteerd en vervangen worden.

Verbruik = 300 ml/m² in 3 lagen

Advies

Het vochtgehalte van het hout bij behandeling moet <50% zijn.

Bevroren hout nooit behandelen.

Hout in rechtstreeks contact met voedingswaren nooit behandelen.

Eerst een test doen op tropisch hout of op zeer harsrijke houtsoorten.

Houten elementen die vrijkomen of worden ingekort moeten nabehandeld worden om de efficiëntie van de verduurzaming te waarborgen.

(Bijzondere aandacht moet gaan naar zones waar hout in de structuur is ingebouwd).

Het hout terug behandelen na schuren of verzagen.

Hout buiten, behandeld hout in gebruiksklasse 3.1, moet een eindafwerking krijgen.

Reinigen van het materiaal

Materiaal en apparatuur onmiddellijk na gebruik met water reinigen (niet laten aandrogen).

Verbruik

Preventieve behandeling:

- 10 m²/L (in 1 laag) voor de behandeling van naaldhout en loofhout in gebruiksklasse 1, 2, en voor de behandeling van naaldhout in gebruiksklasse 3.1
- 5 m²/L (in 2 lagen) voor de behandeling van loofhout in gebruiksklasse 3.1

Curatieve behandeling:

- 3,3 m²/L (in 3 lagen)

Het verbruik van AQUA MULTI-XILIX 3000 P hangt af van de houtsoort, de houtsectie en de wijze van aanbrengen.

Drogen-Fixeren

24 tot 48h in een geventileerde omgeving (afhankelijk volgens de houtsoort, het absorptievermogen en de omgevingstemperatuur).

Veiligheid van de gebruiker en het milieu

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Gebruik biociden veilig. Alvorens te gebruiken, het etiket en de informatie betreffende het product lezen.

Classificatie-Etikettering

Zie het Veiligheidsinformatieblad

Voorzorgsmaatregelen

Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

Stof/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Opslag

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren, op een droge plaats en beschermen tegen zonlicht en vocht.
Het product bij normale temperaturen en vorstvrij bewaren.
Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Het product verwijderd houden van etenswaren, dranken en dierenvoeder.
Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Milieuvoorschriften

De reinigingsresten, restanten van het product en de verpakking volgens de wettelijke voorschriften afvoeren (naar een inzamelpunt voor "Klein Gevaarlijk Afval"). Ook verpakkingen zonder productresten moet men inleveren bij een afvalsorteercentrum.
Overtollig product moet tijdens de behandeling worden verwijderd of opgevangen met het oog op hergebruik.
Werfafval moet afgevoerd worden met gesloten of met dekzeil uitgeruste voertuigen.
Tijdens de verduurzamingsbehandeling gepaste maatregelen nemen om lozing in het milieu te voorkomen.
Niet lozen in waterlopen en riolering.
Vleermuizen en zwaluwen zijn beschermd, zorg ervoor dat ze tijdens de behandeling niet in contact komen met het product.
Hout bestemd voor bijenkorven nooit behandelen.

Deze aanwijzingen werden verzameld volgens de jongste vorderingen in de ontwikkelings- en toepassingstechnieken en bevatten nuttige informatie van algemene aard.
Ze beschrijven onze producten en geven informatie over het gebruik en de behandeling ervan.
Aangezien wij geen enkele controle hebben op het gebruik en de behandeling, zijn wij enkel aansprakelijk voor de constante kwaliteit van onze producten, in overeenstemming met onze algemene verkoops- en leveringsvoorwaarden.
In geval van twijfel gelieve contact op te nemen met onze technische dienst.