



## Leegwater Houtbereiding bv

VERLAAT 9 1704 JN HEERHUGOWAARD THE NETHERLANDS

T + 31 [0] 226 42 12 86 F + 31 [0] 226 42 26 28 [INFO@LEEGWATER.NL](mailto:INFO@LEEGWATER.NL) [WWW.LEEGWATER.NL](http://WWW.LEEGWATER.NL)

# WOODLIFE HL-50

*moderne houtverduurzaming zonder metaalzouten*

Woodlife HL-50 is een modern verduurzamingsprocedé dat uitermate doeltreffend werkt tegen houtaantastende organismen, zoals houtrot, maar ook oppervlakte- en houtverkleurende schimmels.

Verduurzamen met vacuüm- drukmethode kan tegenwoordig ook zonder metaalzouten, zoals koper, chroom, arseen en zink. Dit gebeurt bij het Woodlife HL-50 procedé met een concentraat op basis van propacanizool, een werkzame stof afkomstig uit de gewasbescherming.

Middels het Woodlife HL-50 procedé behandelde hout behoudt zijn natuurlijke uitstraling. Het concentraat bevat een pigment, welke het hout een natuurlijke licht bruine kleur geeft. Dit is een voordeel indien men later het oppervlak transparant wil afwerken.

Woodlife HL-50 houtproducten zijn geschikt voor toepassing in de risicoklassen 1, 2 en 3, zonder langdurig of permanent contact met grond en/of water. Gebruik van de behandelde houtproducten in situaties en op plaatsen waar directe uitloging vanuit het hout naar (oppervlakte)water kan plaatsvinden is niet toegestaan.

Enkele toepassingen van Woodlife HL-50 houtproducten zijn:

- dragende bouwconstructies, bijv. dakbalken, vloerbalken, balkons, spanten, kolommen
- niet-dragende bouwconstructies als bijv. dakbeschot, geveltimmerwerk, speeltoestellen
- Toepassingen die direct in contact staan met levensmiddelen zoals bij fruit- en groente kisten

Verlijming en/of oppervlakteafwerking met de meeste gangbare verfsystemen kan probleemloos met Woodlife HL-50 houtproducten.

In de afvalfase zijn Woodlife HL-50 houtproducten volledig biologisch afbreekbaar en geven geen schadelijk residu. Verwerking in bijvoorbeeld een energiecentrale is ook mogelijk.

Op Woodlife HL-50 kan, indien gewenst, 10 jaar gecertificeerde garantie op de duurzaamheid verkregen worden.

Tevens bieden wij U de mogelijkheid om geïmpregneerd hout bij ons kunstmatig na te laten drogen.

Informeer nu naar onze scherpe tarieven.



Certificaat30546/ 03

