

NOAWOOD



PERFECT VOOR
GEVELBEKLEDING EN
VLONDERS



VRIJ VAN GIFSTOFFEN



GERINGE WERKING



EXTRA VERDUURZAAMD
(KLASSE 1)



GROTE WEERSTAND
TEGEN SCHIMMELS



St Middelkoop & Zn bv

BOUWMATERIALEN

LEIDINGSYSTEMEN

ZEKER. MIDDELKOOP

NOAWOOD THERMISCH VERDUURZAAMD LOOFHOUT

NoaWood is een thermisch verduurzaamde loofhoutsoort (meranti). Het hout is vrij van toegevoegde gifstoffen doordat het alleen door middel van verhitting en stoom onder hogedruk wordt verwerkt. Door dit proces wordt hemicellulose (suiker) afgebroken waardoor NoaWood zo goed als niet meer vatbaar is voor schimmels.

Omdat gebruik is gemaakt van een merantisoort die van zichzelf een gemiddeld hoge soortelijke massa heeft is er ook na de thermische behandeling sprake van een relatief hoog soortelijk gewicht. Daardoor valt dit product, in tegenstelling tot veel andere thermisch verduurzaamde houtsoorten, zonder aanvullende behandelingen van zichzelf al in brandklasse D. De swelling en krimp van dit product zijn zeer gering wat de verwerking en de uiteindelijke afwerking ten goede komt.

Er is bij dit product gekozen voor een thermisch proces op een zo laag mogelijke temperatuur, waarbij de houtvezel zoveel mogelijk zijn natuurlijke elasticiteit heeft weten te behouden. Bij elk thermisch verduurzaamde houtsoort wordt er ingeboet aan elasticiteit maar bij NoaWood is dat tot een minimum beperkt.

Voordelen:

- ✓ **Grote weerstand tegen schimmels**
Duurzaamheidsklasse 1 volgens Europese norm CEN/TS 15083-1:2005
- ✓ **Uitzetting en krimp zeer gering**
Swelling radiaal max. 2% en tangentieel max. 3,3% DIN 52184
- ✓ **Vrij van noesten**
- ✓ **Vrij van toegevoegde gifstoffen**
- ✓ **Afkomstig uit duurzaam beheerde bossen**

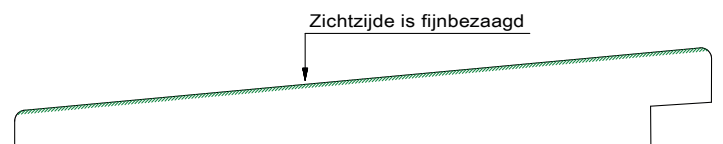
Channelsiding 21x140mm (129mm werkend)



Plank 21x140mm



Zweeds rabat* ca. 190mm breed (175mm werkend)



De profielen zijn uit voorraad leverbaar in vallende lengten.

* Zweeds rabat leverbaar medio 2022.

Meer weten?

Vraag onze verkopers of bezoek onze website!

BUURMALSEN

Lingedijk 7
T 0345-572329
buurmalsen@stmiddelkoop.nl

ZALTBOMMEL

Koxkampseweg 13b
T 0418-684944
zaltbommel@stmiddelkoop.nl

WERKENDAM

Leeghwaterstraat 14
T 0183-724610
werkendam@stmiddelkoop.nl