



Royal Wood



GEÏMPREGNEERD **GRENNEN**
Voorzien van lijnzaadolie

KIES KLEUR

Waarom Royal Wood?

Gras Wood Wide handelt al sinds 1868 in grenenhout. Deze hoogwaardige naaldhoutsoort wordt al sinds mensenheugenis veelvuldig toegepast. Grenenhout is van nature goed bestand tegen een zilt klimaat en daardoor zeer geschikt als gevelbekleding in de kustprovincies. Met de huidige technieken wordt het gemak van weinig onderhoud gewaarborgd en is het veelzijdig toepasbaar.

Gemak dient de mens

Royal Wood geïmpregneerd hout bestaat al sinds 1976. Sindsdien is het verder doorontwikkeld. Alles wat Royal Wood doet, is gebaseerd op een belofte: wij maken het gemakkelijk om een mooie buitengevel te creëren.

**R//
Royal Wood**





GROOTS GRENNEN

Duurzame gevelbekleding dat weer en wind doorstaat.

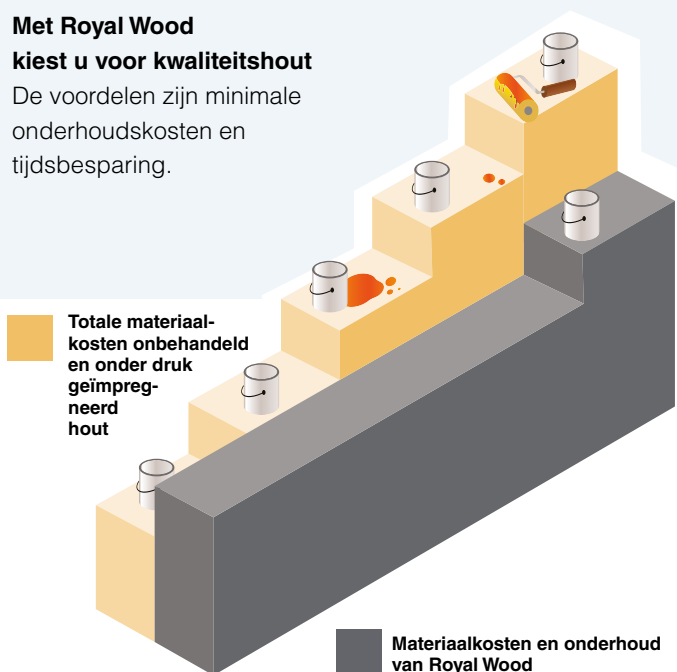
Royal Wood is een stabiel massief houten gevelbekleding dat bestand is tegen weer en wind. Het is uiterst milieuvriendelijk en heeft een lange levensduur zonder dat er intensief onderhoud nodig is. Hoogwaardige kwaliteit met een natuurlijke uitstraling.

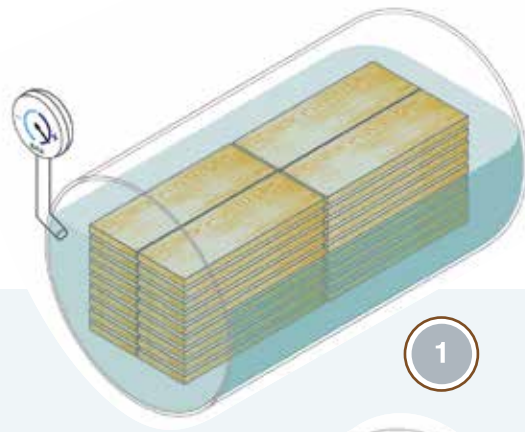
Voordelen van Royal Wood

- Verkrijgbaar in 6 kleuren
- PEFC gecertificeerd
- Weinig noestvorming
- Sterk en licht van gewicht
- Technische levensduur 60 jaar met uitzondering van terrasplanken (30 jaar)

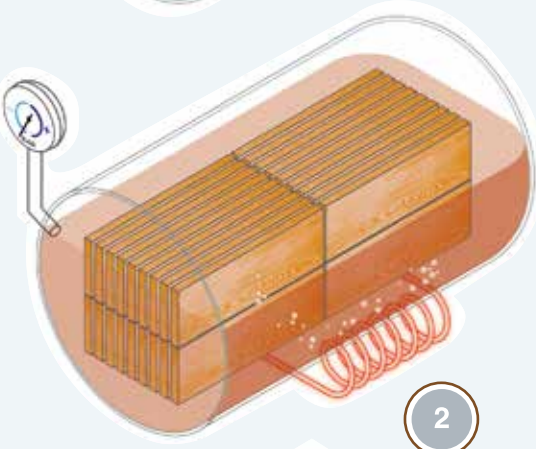
Met Royal Wood kiest u voor kwaliteitshout

De voordelen zijn minimale onderhoudskosten en tijdsbesparing.

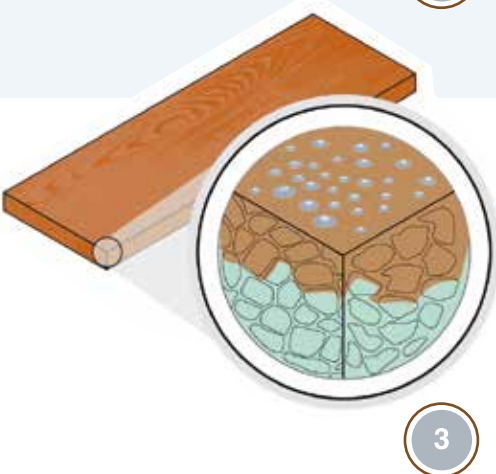




1



2



3

HET PROCES

1. Het hout wordt onder druk geïmpregneerd

De impregnatiezouten, die beschermen tegen aantasting door schimmels en insecten, worden onder druk tot in de kern van het hout geperst.

2. Het hout wordt onder vacuüm in lijnzaadolie gekookt

Het hout wordt in een autoclaaf geplaatst die wordt gevuld met hete olie. Het vacuüm in de tank zorgt ervoor dat het kookpunt van het water wordt teruggebracht tot circa 62 graden Celsius. Al het water loopt uit het hout en wordt vervangen door olie.

3. De cellen worden gevuld met olie

De poriën worden gevuld met lijnzaadolie die 1-3 mm in het oppervlak van het hout en tot 15-20 mm in de uiteinden van het kopshout wordt geperst. Als het materiaal uit de ketel komt, is het droog en klaar voor gebruik.

Grenenhout en het proces

Hout is duurzaam materiaal dat lang mee gaat. Royal Wood gebruikt over het algemeen grenenhout uit bossen in de Noorse provincie Sørlandet, maar gebruikt ook hout uit andere gebieden waar duurzaam geproduceerd hout wordt gekapt. Al het gebruikte hout is 100% PEFC-gecertificeerd. De productie gaat zeer milieubewust en heeft geen andere uitstoot dan pure waterdamp. Zij stoken de Royal-productiefaciliteiten met houtsnippers uit eigen schaverij. De Royal-olie die het hout beschermt, is een natuurlijke lijnzaadolie dat volledig vrij is van oplosmiddelen en alle overtollige olie wordt hergebruikt.

ASSORTIMENT



**Rechtkantige balk
met drie fijn bezaagde zichtzijden**

48 x 98 Royal-geïmpregneerd
48 x 148 Royal-geïmpregneerd
98 x 98 Royal-geïmpregneerd



Hoeklat met drie geschaafde zichtzijden

48 x 48 Royal-geïmpregneerd



Terrasplank* vier zijden geschaafd

28 x 120 Royal-geïmpregneerd
28 x 145 Royal-geïmpregneerd



**Terrasplank* drie zijden geschaafd
met geribbelde zichtzijde**

28 x 120 Royal-geïmpregneerd



**Rechtkantige boards/gevelbekleding
met drie fijn bezaagde zichtzijden**

19 x 73 Royal-geïmpregneerd
19 x 98 Royal-geïmpregneerd
19 x 148 Royal-geïmpregneerd
19 x 173 Royal-geïmpregneerd



**Rhombus met drie fijn
bezaagde zichtzijden**

19 x 73 Royal-geïmpregneerd
19 x 98 Royal-geïmpregneerd
19 x 148 Royal-geïmpregneerd



**# Halfhouts rabat met fijn bezaagde zicht-
zijde, t.b.v. horizontale toepassing**

19 x 148 Royal-geïmpregneerd



**# Channelsiding met fijn bezaagde
zichtzijde, t.b.v. horizontale en
verticale toepassing**

19 x 98 Royal-geïmpregneerd
19 x 123 Royal-geïmpregneerd
19 x 148 Royal-geïmpregneerd



**# Triple, zichtzijde fijn bezaagd,
verticale toepassing**

19 x 148 Royal-geïmpregneerd



**# Channelsiding met schijnspinning
en fijn bezaagde zichtzijde, t.b.v.
horizontale en verticale toepassing**

19 x 148 Royal-geïmpregneerd



**# Liplas/sponningsdeel rechthoekig,
fijn bezaagde zichtzijde, verticale
toepassing**

19 x 98 Royal-geïmpregneerd
19 x 123 Royal-geïmpregneerd
19 x 148 Royal-geïmpregneerd



**# Liplas/sponningsdeel met schijn-
spinning rechthoekig, fijn bezaagde
zichtzijde, verticale toepassing**

19 x 148 Royal-geïmpregneerd

* Alleen in de kleuren bruin en neutraal verkrijgbaar.

ASSORTIMENT



**Zweeds rabat met fijn bezaagde
zichtzijde, horizontale toepassing**
19 x 148 Royal-geïmpregneerd



**# Vellingdeel, zichtzijde fijn bezaagd,
verticale toepassing**
19 x 148 Royal-geïmpregneerd



Verdiept blokprofiel
45 x 61 Royal-geïmpregneerd



Royal-olie
2,5 liter
5 liter
10 liter
25 liter

RVS A4 PK Nagels
2,7-2,9 x 50 mm
gepoedercoat op kleur



Op aanvraag te verkrijgen met kopse verbinding (veer & groef)



Noors Zwart / RS.30



Fjorden Grijs / RG.20



Teer Bruin / RB.10



Oker Geel / RY.20



Lava Rood / RR.20



Neutraal / RO.0

Keuze uit 6 kleuren

De kleuren Noors Zwart, Fjorden Grijs, Teer Bruin, Oker Geel en Lava Rood zijn beschermd tegen UV waardoor de uitstraling voor een langere periode wordt gewaarborgd. De kleur Neutraal bevat geen kleurpigment en zal na relatief korte tijd natuurlijk vergrijzen.

RW
Royal Wood

ROYAL WOOD

Wilt u het verlengstuk van uw woning (bijvoorbeeld een overkapping, berging of tuinhuis) bekleden met een natuurlijk product, welke is voorzien van een mooie en kwalitatief hoge uitstraling? Denk dan aan Royal Wood.

Royal Wood is een stabiel massief houten bekleding dat bestand is tegen weer en wind. Het is uiterst milieuvriendelijk en heeft een lange levensduur zonder dat er intensief onderhoud nodig is. Hoogwaardige kwaliteit met een natuurlijke uitstraling.

Voordelen van Royal Wood

- verkrijgbaar in 6 kleuren
- PEFC gecertificeerd
- weinig noestvorming
- sterk en licht van gewicht
- technische levensduur 60 jaar
m.u.v. terrasplanken (30 jaar)



Royal Wood is op de lange termijn een slimme investering. De beschermende eigenschappen blijven zeer lang behouden. Alleen de buitenste laag verbleekt door weer en wind. Als u wilt kunt u de kleur verversen met een laagje olie. Meer onderhoud heeft het niet nodig.



Gras Wood Wide - De zesde generatie in hout sinds 1868



Specialist in houten gevelbekleding

Zowel standaard profilering als maatwerk. Voorraadhoudend producent en leverancier van massief houten gevelproducten in Western Red Cedar, Lunawood, Zaans Zwart, Royal Wood, Hemwood en Superwood. 100% duurzaam geproduceerd hout. Vraag naar de mogelijkheden in brandklasse D en B. Voor meer informatie over Royal Wood scan de QR code.



Gras Wood Wide - Symon Spiersweg 10, 1506 RZ Zaandam

Tel. 075 - 616 37 92 - info@graswoodwide.com - www.graswoodwide.com