



KOMO[®] productcertificaat

halfproduct

SKH

Bezoekadres:

'Het Cambium', Nieuwe Kanaal 9c, 6709 PA Wageningen

Postadres:

Postbus 159, 6700 AD Wageningen

Telefoon: (0317) 45 34 25

E-mail: mail@skh.org

Fax: (0317) 41 26 10

Website: <http://www.skh.org>

HOUTVERDUURZAMING METHODE VACUÛM EN DRUK

Nummer: 32554/14

Uitgegeven: 01-02-2014

Vervangt: 32554/10

Producent

Van Aarle Houtbedrijf B.V.

Ollandseweg 159

5491 XB SINT-OEDENRODE

Postbus 94

5490 AB SINT-OEDENRODE

Tel. (0413) 47 24 61

Fax (0413) 47 80 71

E-mail: info@vanaarlehoutbedrijf.nl

Website: <http://www.vanaarlehoutbedrijf.nl>

Verklaring van SKH

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0601 'Houtverduurzaming' d.d. 21-08-2013, afgegeven conform het SKH Reglement voor Certificatie.

SKH verklaart dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat het door de producent vervaardigde verduurzaamde hout bij voortdurende voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties, mits het verduurzaamde hout voorzien is van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

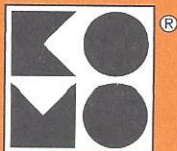
Voor SKH

drs. H.J.O. van Doorn, directeur

Het certificaat is opgenomen in het overzicht van KOMO-kwaliteitsverklaringen op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl

Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of dit certificaat nog geldig is; raadpleeg hiertoe de SKH-website: www.skh.org.

Dit productcertificaat bestaat uit 3 bladzijden.



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

HOUTVERDUURZAMING METHODE VACUÛM EN DRUK

1 TECHNISCHE SPECIFICATIE

1.1 Onderwerp

Het verduurzamen van hout voor gebruik in de volgende toepassingsgebieden.

Toepassingsgebied	Kleurcodering	Lettercode
Bovengronds, niet in weer en wind	zwart	L
Bovengronds, met risico van nat worden	oranje	
Bovengronds en periodiek in contact met regenwater	blauw	
Grondcontact en grondwatercontact	wit	G
Permanent in contact met zoet water	groen	W
Permanent in contact met brak of zout water	rood	Z

1.2 Milieuparagraaf

Hout verduurzaamd onder dit productcertificaat voldoet aan de uitloognormen zoals die vermeld zijn in de Nationale Beoordelingsrichtlijn 0601, "Houtverduurzaming". De uitloognormen hebben betrekking op de opslagfase tussen het verduurzamingsproces en de levering van het verduurzaamde hout.

1.3 Houtverduurzamingsmiddel(en)

Gebruik wordt gemaakt van houtverduurzamingsmiddelen die ingevolge de Bestrijdingsmiddelenwet zijn toegelaten voor de door de ontwerper en/of besteller omschreven omstandigheden waarin het hout zich komt te bevinden.

1.4 Hout

De houtkwaliteit kan worden aangetoond met een KOMO[®] productcertificaat.
In het kader van dit productcertificaat wordt de houtkwaliteit echter niet beoordeeld.

1.5 Merken

Het verduurzaamde hout moet per bundel worden gemerkt. Hout voor de particuliere sector dient per verpakkingseenheid te worden gemerkt.

Het merken geschiedt als volgt:

- woord- of beeldmerk KOMO[®];
 - productcertificaatnummer **32554**;
 - codering verduurzamingsmiddel;
 - bundelnummer;
 - kleur- of lettercode voor het toepassingsgebied overeenkomstig paragraaf 1.1 van dit productcertificaat.
- Plaats van het merk: duidelijk en onuitwisbaar op iedere bundel of verpakkingseenheid.



1.6 Schriftelijke instructie voor de afnemer

Elke levering van verduurzaamde hout moet vergezeld gaan van een nadere schriftelijke instructie voor de afnemer/gebruiker/consument waarin is opgenomen:

- verwerkingsvoorschriften;
- een omschrijving hoe het verduurzaamde hout in de afvalfase moet worden behandeld;
- vermelding van het houtverduurzamingsmiddel en de componenten daarvan;
- een omschrijving van de risico's verbonden aan het gebruik en het verwerken van het verduurzaamde hout.

2 VERWERKING

De verwerking van verduurzaamde hout dient overeenkomstig de in paragraaf 1.6 van dit productcertificaat vermelde verwerkingsvoorschriften te geschieden.

HOUTVERDUURZAMING METHODE VACUÛM EN DRUK

3 PRESTATIES

3.1 Uitloging

De uitloging van verduurzaamd hout, bepaald met behulp van de Bedrijfsproef 2007 of de doucheproefmethode, is kleiner dan de hieronder vermelde toegestane maximale waarden.

3.1.1 Voor niet-chroomhoudende middelen m.b.v. de bedrijfsproef 2007:

- voor koper: - 1,6 mg/l Cu en minimaal 48 uur opslag;
- 0,8 mg/l Cu en minimaal 24 uur opslag.

3.1.2 Voor chroomhoudende middelen m.b.v. de doucheproef:

- voor koper - maximale uitloging 300 mg/m³;
- voor chroom - maximale uitloging 600 mg/m³;
- voor borium - maximale uitloging 2000 mg/m³.

3.1.3 Voor niet-chroomhoudende middelen m.b.v. de doucheproef:

- voor koper - maximale uitloging 700 mg/m³;
- voor PAK - maximale uitloging 2500 mg/m³.

4 WENKEN VOOR DE TOEPASSER

4.1 Bij aflevering van verduurzaamd hout inspecteren of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- de merken en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien op grond van het bovenstaande tot afkeuring wordt overgegaan, dient contact te worden opgenomen met:

Van Aarle Houtbedrijf B.V.

en zo nodig met:

de certificatie instelling SKH
Kantoorgebouw 'Het Cambium',
Nieuwe Kanaal 9c, 6709 PA Wageningen
Postbus 159, 6700 AD Wageningen
Telefoon: (0317) 45 34 25 E-mail: mail@skh.org
Fax: (0317) 41 26 10 Website: http://www.skh.org

4.2 Productcertificaat

De producent is verplicht te zorgen dat de afnemer op het werk de beschikking heeft over een exemplaar van het volledige productcertificaat, alsmede de bijbehorende schriftelijke instructie voor de afnemers. Zie ook paragraaf 1.6 van dit productcertificaat.

4.3 Toepassing en gebruik

De afnemer/gebruiker/consument dient de verwerkingsvoorschriften, vermeld in bovenbedoelde schriftelijke instructie, in acht te nemen.

4.4 Geldigheidscontrole

Controleer of het productcertificaat nog geldig is; raadpleeg de SKH-website: <http://www.skh.org>.