



# KOMO<sup>®</sup> productcertificaat

halfproduct

## SKH

Nieuwe Kanaal 9c, 6709 PA Wageningen  
Postbus 159, 6700 AD Wageningen  
Telefoon: (0317) 45 34 25  
E-mail: mail@skh.nl  
Website: <http://www.skh.nl>

## HOUTVERDUURZAMING METHODE VACUÛM EN DRUK

Nummer: 32752/17  
Uitgegeven: 01-06-2017  
Vervangt: 32752/16

### Producent

Ingarp Träskydd AB  
Ingarp  
S-575 95 EKSJÖ  
ZWEDEN  
Tel. +46 (0) 381 400 30  
Fax +46 (0) 381 401 14  
E-mail: info@ingarp.se  
Website: <http://www.ingarp.se>

### Verklaring van SKH

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0601 'Houtverduurzaming' d.d. 05-04-2017, afgegeven conform het SKH Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij het verduurzaamd hout worden periodiek gecontroleerd.

### Op basis daarvan verklaart SKH dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat het door de producent vervaardigde verduurzaamd hout bij aflevering voldoet aan:
  - de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
  - de in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen.

Mits het verduurzaamd hout voorzien is van het KOMO<sup>®</sup>-merk op een wijze zoals aangegeven in dit productcertificaat.

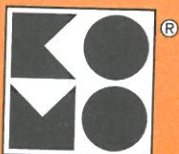
Voor SKH

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

Het productcertificaat is opgenomen in het overzicht van KOMO-kwaliteitsverklaringen op de website van Stichting KOMO:  
<http://www.komo.nl>.

Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of dit productcertificaat nog geldig is; raadpleeg hiertoe de SKH-website: <http://www.skh.nl>.

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 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<sup>®</sup> productcertificaat.  
In het kader van dit productcertificaat wordt de houtkwaliteit echter niet beoordeeld.

#### 1.5 Merken

Het hout verduurzaamd onder dit productcertificaat 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<sup>®</sup>;
- productcertificaatnummer 32752;
- 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 hout verduurzaamd onder dit productcertificaat 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 hout verduurzaamd onder dit productcertificaat 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 hout verduurzaamd onder dit productcertificaat, bepaald met behulp van de Bedrijfsproef conform BGS 06-04 (2016) Bijlage 4, is kleiner dan de hieronder vermelde toegestane maximale waarden.

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

### 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: Ingarp Träskydd AB en zo nodig met: de certificatie instelling SKH.

#### 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.nl>.