



KOMO[®] 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

LIJMEN VOOR NIET-DRAGENDE TOEPASSINGEN

Nummer: 33196/19
Uitgegeven: 28-06-2019
Vervangt: 33196/16

Producent

Frencken B.V.
Houtstraat 19-25
6001 SJ WEERT
Tel. (0495) 58 35 00
Fax (0495) 54 27 35
E-mail: info@frencken1901.nl
Website: http://www.frencken1901.nl

Verklaring van SKH

Dit productcertificaat is op basis van BRL 2339 'Lijmen voor niet-dragende toepassingen' d.d. 06-09-2012, afgegeven conform het SKH Reglement voor Certificatie.

SKH verklaart dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de producent vervaardigde lijmen voor niet-dragende toepassingen bij voortduring voldoen aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties, mits de lijmen voor niet-dragende toepassingen voorzien zijn 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.nl.

Dit productcertificaat bestaat uit 3 bladzijden.



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

LIJMEN VOOR NIET-DRAGENDE TOEPASSINGEN

1 PRODUCTSPECIFICATIE

1.1 Technische specificatie

De door de producent vervaardigde lijmen voor niet-dragende toepassingen voldoen aan BRL 2339 'Lijmen voor niet-dragende toepassingen'. Dit houdt in dat alle genoemde lijm/hardercombinaties uit tabel 1 getest zijn volgens:

- NEN-EN 204 Classificatie van hotlijmen voor niet-constructieve toepassingen.
 NEN-EN 205 Lijmen - Houtlijmen voor niet-constructieve toepassingen - Bepaling van de lijmsterkte van vlakverbindingen bij trek en onder statische belastingen.
 NEN-EN 14257 Lijmen - Houtlijmen - Bepaling van treksterkte van langsverlijmingen bij verhoogde temperatuur (WATT'91).

en derhalve zijn toegelaten voor algemeen exterieur gebruik.

Lijm/hardercombinaties gemerkt met 'a' zijn tevens getest volgens klasse BGVT uit BRL 2902 'Geoptimaliseerd hout voor niet-dragende toepassingen' en zijn derhalve toegelaten voor lamineren.

Lijm/hardercombinaties gemerkt met 'b' zijn tevens getest volgens klasse BGVT uit BRL 1704-2 'Gevingerlast hout voor niet-dragende toepassingen' en zijn derhalve toegelaten voor vingerlassen.

Lijm/hardercombinaties gemerkt met 'c' zijn tevens getest volgens paragraaf 4.1.4 van BRL 2339 'Lijmen voor niet-dragende toepassingen' en zijn derhalve toegelaten voor geveltimmerwerk (met uitzondering van kozijnen).

Producten die geschikt zijn voor de verlijming in exterieur toepassingen voldoen tevens aan de eisen voor D1, D2 en D3 interieur.

Tabel 1

Naam product	Naam verharder	Type lijm	Gecertificeerde combinatie van lijm met																
			Cedrorana	Guariuba	Iroko	Kongo Khaya	Laliks	Makoré /Douka	Meranti	Merbau	Moabi	Oregon pine	Platowood Fraké	Sapeli	Sapupira /Angelim Pedra	Seraya, white	Sipo	Vuren /Grenen	Western Red Cedar
Construcol HV 45	-	Hybride																	
Construcol HV45 Wit	-	Hybride																	
Construcol HV45 Zwart	-	Hybride																	
Houtlijm Watervast NOVA COL [®] D4 2K	Verharder transparent houtlijm watervast NOVA COL [®] D4	PVAc	c	c	c	c	c		c	c	c	c		c	c	c	c	c	c
NOVA COL [®] D4 1K	-	PVAc			c		c	c	c	c*	c	c		c			c	c	
NOVA COL [®] D4 1K 3500	-	PVAc			c		c	c	c	c*	c	c		c			c	c	
Frencken Multi-PU	-	PU																	
Konstruktijm C 30	-	PU											c						
Konstruktijm Expresse	-	PU																	
Konstruktijm Expresse Transparant	-	PU																	
Konstruktijm Tix	-	PU																	
Houtlijm K100	-	PU																	
Konstruktijm K100 Snel		PU																	

a: Toegelaten voor lamineren

b: Toegelaten voor vingerlassen

c: Toegelaten voor geveltimmerwerk

*: Aangepaste droogtijden, raadpleeg verwerkingsvoorschrift

LIJMEN VOOR NIET-DRAGENDE TOEPASSINGEN

1.2 Merken

De verpakking wordt gemerkt met het KOMO[®]-merk.

De uitvoering van dit merk is als volgt:

- woordmerk KOMO[®] of beeldmerk;
- toepassing:
 - exterieur algemeen;
 - exterieur lamineren;
 - exterieur vingerlassen;
 - exterieur GVT;
 - interieur klasse D3, D2 of D1 (afhankelijk van de klasse waaraan de lijm voldoet);
 - certificaatnummer **33196**;
 - batchnummer;
 - de uiterste verwerkingsdatum.



Plaats van het merk: duidelijk zichtbaar op elke geleverde eenheid. In het geval van tankwagenlevering moet bovenvermelde informatie op de afleverbon worden vermeld.

In het productblad van de producent staat ten minste:

- de houtsoorten die met de lijm kunnen worden gelijmd;
- de mengverhouding van de samenstellende componenten (in geval van meer componenten producten);
- de verwerking.

2 WENKEN VOOR DE TOEPASSER

2.1 Bij aflevering van lijmen voor niet-dragende toepassingen 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 Frencken B.V. en zo nodig met de certificatie instelling SKH.

2.2 Productcertificaat

De producent is verplicht te zorgen dat de afnemer op het werk de beschikking heeft over een exemplaar van het volledige productcertificaat.

2.3 Toepassing en gebruik

Transport, opslag en verwerking dient uitgevoerd te worden conform het verwerkingsvoorschrift van de producent.

2.4 Geldigheidscontrole

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