

Nummer:  
CTG-691/2  
Uitgegeven:  
2018-04-17  
Geldig tot:  
Onbepaalde tijd  
Vervangt:  
CTG-691/1  
d.d. 2016-03-02

## Technoelast K-YS 5500

Dakbanen voor het vervaardigen van dakbedekkingssystemen op basis van elastomeer bitumen

Certificaathouder:

## TechnoNicol-Vyborg Ltd

Ruberoidnaya St. 7 Leningradskaya  
region  
188804 VYBORG  
RUSSIA  
Telefoon +7 81378 39090  
Telefax +7 81378 39091  
E-mail [info@tn-europe.com](mailto:info@tn-europe.com)  
Website [www.tn-europe.com](http://www.tn-europe.com)

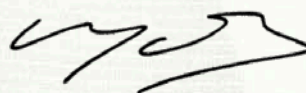
### Verklaring van SGS INTRON Certificatie B.V.

Dit productcertificaat voor Technoelast K-YS 5500 is op basis van BRL 1511 deel 1 d.d. 2015-06-22 "baanvormige dakbedekkingssystemen" en deel 2 d.d. 2015-06-22 "specifieke bepalingen voor gewapende dakbanen op basis van (gemodificeerd) bitumen" en het KOMO attest ATT-691/2 d.d. 2018-04-17 afgegeven conform het SGS INTRON Certificatie reglement voor Certificatie en Attestering.

Het systeem van interne kwaliteitsbewaking en de productkenmerken behorende bij Technoelast K-YS 5500 worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan spreekt SGS INTRON Certificatie B.V. het gerechtvaardigd vertrouwen uit dat:

- Het systeem van interne kwaliteitsbewaking zodanig is ingericht en wordt toegepast dat voldaan wordt aan de daaraan gestelde eisen.
- De houder van dit productcertificaat in staat is de overeenkomstigheid van de producteigenschappen van Technoelast K-YS 5500 met de daaraan gestelde eisen te waarborgen.

Op grond daarvan mag geacht worden dat de door de certificaathouder geleverde Technoelast K-YS 5500 bij aflevering overeenkomt met de in dit KOMO productcertificaat vastgelegde technische specificatie en producteigenschappen, mits de Technoelast K-YS 5500 voorzien is van het KOMO<sup>®</sup> merk op een wijze als aangegeven in dit certificaat.



Voor SGS INTRON Certificatie B.V.

Ir. J.W.P. de Bont  
Certificatiemanager



Gebruikers van dit KOMO productcertificaat wordt geadviseerd om bij SGS INTRON Certificatie B.V. te informeren of dit document nog geldig is. De geldige certificaten staan vermeld op de website [www.sgs.com/intron-certificatie](http://www.sgs.com/intron-certificatie)

Dit certificaat is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl)

Dit KOMO productcertificaat bestaat uit 1 voorblad, 2 bladzijden.



Beoordeeld is:  
kwaliteitssysteem  
product  
Periodieke controle

Technoelast K-YS 5500

Nummer : CTG-691/2

Uitgegeven : 2018-04-17

## 1. TECHNISCHE SPECIFICATIES

### 1.1 Onderwerp

Dit productcertificaat heeft betrekking op de productcertificatie van de in tabel 1 en 2 gespecificeerde producten. Voldaan wordt aan de toepassingsvoorwaarden zoals vastgelegd in het KOMO attest ATT-691/2 voor Technoelast K-YS 5500 dakbedekkingssystemen. Tevens wordt voldaan aan de milieu hygiënische specificaties zoals vastgelegd in BRL 9327.

### 1.2 Merken

Het product of de verpakking van de producten wordt gemerkt met het KOMO<sup>®</sup>-merk (zie voorzijde van dit document).

Overige verplichte aanduidingen:

- merknaam;
- afmetingen;
- codering (voor zover het product ondergebracht kan worden in het coderingssysteem);
- productiecode;
- de massa groter is dan 25 kg, dan dient dit te worden aangegeven met het volgende pictogram:



- certificaatnummer: CTG-691;
- indien de prestatie brandgevaarlijkheid dak van de toplaag niet is gebaseerd op een test met een opbouw die overeenkomt met het standaard proefdak zoals vermeld in NEN 6063, dan dient (de verpakking ervan) iedere dakrol te worden gemerkt met het navolgende pictogram:



### 1.3 Vorm en samenstelling

De producten die behoren tot dit KOMO<sup>®</sup> productcertificaat zijn:

#### Toplagen

Merknaam	Code	Omschrijving
Technoelast K-YS 5500	370K24	geminaliseerde gemodificeerd gebitumineerde polyester-glascombinatie met extra coating

#### Onderlagen

Merknaam	Code	Omschrijving
360P60	360P60	eenzijdig gemodificeerd gebitumineerde polyester mat
Bicroelast EPP 3.0	360P64	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat met extra coating, de boven- en onderzijde afgewerkt met een folie
Bicroelast EMP 3.0	360P14	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat met extra coating, de bovenzijde afgewerkt met zand en de onderzijde afgewerkt met een folie
Bicroelast EPP 4.0	360P64	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat met extra coating, de boven- en onderzijde afgewerkt met een folie
Bicroelast EMP 4.0	360P14	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat met extra coating, de bovenzijde afgewerkt met zand en de onderzijde afgewerkt met een folie
Technoelast K-TMS 170/3400	360P13	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat met thermstrepen aan de onderzijde afgewerkt met een folie en de bovenzijde voorzien van fijn zand

De leveringsgegevens van de producten staan vermeld in tabel 1.

Tabel 1: leveringsgegevens toplagen

Product	Code	Dikte (mm)	Breedte (m)	Lengte (m) <sup>1)</sup>	Rolgewicht (kg)
Technoelast K-YS 5500	370K24	3,8 <sup>2)</sup>	1,0	8,0	43

<sup>1)</sup> Afwijkende lengtes op aanvraag leverbaar.

<sup>2)</sup> Dikte gemeten op de zelfkant.

Technoelast K-YS 5500

Nummer : CTG-691/2

Uitgegeven : 2018-04-17

Tabel 2: leveringsgegevens onderlagen

Product	Code	Dikte (mm)	Breedte (m)	Lengte (m) <sup>1)</sup>	Rolgewicht (kg)
360P60	360P60	1,6 kg/m <sup>2</sup>	1,0	10,0	39,0
Bicroelast EPP 3.0	360P64	2,3	1,0	10,0	30,0
Bicroelast EMP 3.0	360P14	2,3	1,0	10,0	30,0
Bicroelast EPP 4.0	360P64	3,2	1,0	10,0	40,0
Bicroelast EMP 4.0	360P14	3,2	1,0	10,0	40,0
Technoelast K-TMS 170/3400	360P13	2,0	1,0	10,0	34,0

## 2. WENKEN VOOR DE TOEPASSER

- 2.1 Controleer bij aflevering van het product of:
- geleverd is wat is overeengekomen;
  - het merk en de wijze van merken juist zijn;
  - het product geen zichtbare gebreken vertoont als gevolg van transport en dergelijke.
- 2.2 Controleer of het KOMO<sup>®</sup> productcertificaat nog geldig is; raadpleeg het geldende overzicht van certificaten of neem contact op met SGS INTRON Certificatie B.V.
- 2.3 Neem de ontwerpgegevens en gebruikswaarde en opslag-, transport- en verwerkingsvoorschriften die in KOMO<sup>®</sup> attest ATT-691/2 zijn opgenomen of waarnaar is verwezen, in acht.
- 2.4 Neem de in het KOMO attest ATT-691/2 opgenomen toepassingsvoorwaarden en verwerkingsvoorschriften in acht.
- 2.5 Neem, indien op grond van het onder 2.1 gestelde tot afkeuring wordt overgegaan, contact op met:  
**TechnoNicol-Vyborg Ltd te Vyborg (RU)**  
 en zo nodig met:  
 SGS INTRON Certificatie B.V.

