

Nummer:
CTG-499/7
Uitgegeven:
2017-07-27
Geldig tot:
Onbepaalde tijd
Vervangt:
CTG-499/6
d.d. 2016-04-04

IKO powerflex

Dakbanen voor het vervaardigen van dakbedekkingsystemen met toplagen op basis van elastomeer bitumen

Certificaathouder:

IKO N.V.

D'Herbouvillekaai 80
B-2020 ANTWERPEN
BELGIË
Telefoon +32 (0)3 248 30 00
Telefax +32 (0)3 248 37 77
E-mail info.be@iko.com
Website be.iko.com

Verklaring van SGS INTRON Certificatie B.V.

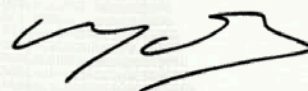
Dit productcertificaat voor IKO powerflex is op basis van BRL 1511 deel 1 d.d. 2015-06-22 "baanvormige dakbedekkingsystemen" en deel 2 d.d. 2015-06-22 "specifieke bepalingen voor gewapende dakbanen op basis van (gemodificeerd) bitumen" en het KOMO attest ATT-499/1 d.d. 2017-07-27 afgegeven conform het SGS INTRON Certificatie reglement voor Certificatie en Attestering.

Het systeem van interne kwaliteitsbewaking en de productkenmerken behorende bij de IKO powerflex 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 de IKO powerflex met de daaraan gestelde eisen te waarborgen.

Op grond daarvan mag geacht worden dat de door de certificaathouder geleverde IKO powerflex bij aflevering overeenkomt met de in dit KOMO productcertificaat vastgelegde technische specificatie en producteigenschappen, mits de IKO powerflex voorzien is van het KOMO[®] 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

Dit certificaat is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl

Dit KOMO productcertificaat bestaat uit 1 voorblad en 3 bladzijden.



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

IKO powerflex

Nummer : CTG-499/7

Uitgegeven : 2017-07-27

1. TECHNISCHE SPECIFICATIES

1.1 Onderwerp

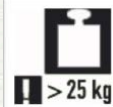
Dit productcertificaat heeft betrekking op de productcertificatie van de in tabel 1 en 2 gespecificeerde producten. Voldaan wordt aan de toepassingsvoorwaarden zoals vastgelegd in het KOMO attest ATT-499/1 voor dakbedekkingssystemen met IKO powerflex. Tevens wordt voldaan aan de milieu hygiënische specificaties zoals vastgelegd in BRL 9327.

1.2 Merken

Het product of de verpakking van de producten wordt gemerkt met het KOMO[®]-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-499;
- 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[®] productcertificaat zijn:

Tabel 1a: Toplagen

Naam	Code	Omschrijving
IKO powerflex 370K14 5.0	370K14	gemodificeerd gebitumineerde polyester-glascombinatie met extra coating
IKO powerflex 370K24 zwart 5.0	370K24	gemineraliseerde gemodificeerd gebitumineerde polyester- glascombinatie met extra coating
IKO powerflex 370K24 grijs 5.0	370K24	gemineraliseerde gemodificeerd gebitumineerde polyester- glascombinatie met extra coating
IKO powerflex 370K24 black 5.0	370K24	gemineraliseerde gemodificeerd gebitumineerde polyester- glascombinatie met extra coating
IKO powerflex Mono3 MB 6.0	-	gemineraliseerde SBS gemodificeerde gebitumineerde polyester- glasvlies combinatie, aan de onderzijde afgewerkt met pp-vlies
IKO powerflex mono3 Stick 6 m	-	gemineraliseerde SBS gemodificeerde gebitumineerde polyester- glasvlies combinatie, aan onderzijde afgewerkt met een gemodificeerde kleeflaag voorzien van releasefolie
IKO powerflex Quadra black 6 m	370K23	gemineraliseerd gemodificeerd gebitumineerde polyester- glascombinatie met extra partieel aangebrachte coating (profilering)

Tabel 1b: Onderlagen

Merknaam	Code	Omschrijving
IKO base Stick universeel	-	Gemodificeerd gebitumineerde polyester/glas combinatie, bovenzijde afgewerkt met wegbrandfolie. Onderzijde voorzien van zelfklevende bitumen, voorzien van gesiliconiseerde releasefolie.
IKO base Quadra T/F	270 P13	APP gemodificeerd gebitumineerd polyesterglas combinatie met partieel aangebrachte coating (profilering) voor partiële hechting volgens de brandmethode
IKO base EPS	-	met folie afgewerkt eenzijdig gemodificeerd gebitumineerde polyester mat (toepassing op ongecacheerd EPS)
IKO base Universeel P14	260 P14	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat met extra coating
IKO base Tecno F/T	260 P41	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat, aan de bovenzijde afgewerkt met folie en de onderzijde voorzien van zand (toepassing op ongecacheerd EPS)
IKO base V3 T/T	240 P11	gemodificeerd gebitumineerd glasvlies
IKO base V3 T/F	240 P14	gemodificeerd gebitumineerd glasvlies mec
IKO base V3 F/T	240 P41	gemodificeerd gebitumineerd glasvlies mec (bovenzijde)
IKO base P3 T/T	260 P11	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat, aan beide zijden afgewerkt met kwartsmineraal
IKO base P3 T/F	260 P14	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat, bovenzijde afgewerkt met kwartsmineraal en onderzijde voorzien van wegbrandfolie
IKO base P3 F/T	260 P41	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat mec (bovenzijde)
IKO base P3 F/F	260 P44	gemodificeerd gebitumineerde polyester mat, onder en bovenzijde voorzien van wegbrandfolie
IKO base Quadra T/SA	270 P17	dampdrukverdelende onderlaag met stabiliserende polyester/glas combinatie, bovenzijde afgewerkt met kwartsmineraal en met releasefolie afgewerkte zelfklevende langsoverlap van 8 cm. Onderzijde voorzien van zelfklevende noppen met releasefolie
IKO base Stick SBS F/SA	-	SBS gemodificeerd gebitumineerde polyester/glas combinatie. Bovenzijde afgewerkt met kwartsmineraal en folie van 8 cm op langsoverlap. Onderzijde voorzien van zelfklevende SBS bitumen, voorzien van gesiliconiseerde releasefolie
IKO base Stick T/SA	270 P17	Gemodificeerd gebitumineerde polyester/glas combinatie, bovenzijde afgewerkt met kwartsmineraal en folie van 8 cm op langsoverlap. Onderzijde voorzien van zelfklevende bitumen, voorzien van gesiliconiseerde releasefolie

De leveringsgegevens van de producten staan vermeld in de tabellen 2a, 2b en 2c:

Tabel 2a: leveringsgegevens toplagen

Naam	Code	Rolgew. Kg indien >25kg	Lengte (m)	Breedte (m)	Dikte eis (mm)
IKO powerflex 370K14 5.0	370K14		5	1	3,6
IKO powerflex 370K24 zwart 5.0	370K24		5	1	3,6 ¹⁾
IKO powerflex 370K24 grijs 5.0	370K24		5	1	3,6 ¹⁾
IKO powerflex 370K24 black 5.0	370K24		5	1	3,6 ¹⁾
IKO powerflex Mono3 MB 6.0	-		6	1	3,0 ¹⁾
IKO powerflex mono3 Stick 6 m	-		6	1	2,7 ¹⁾
IKO powerflex Quadra black 6 m	370K23	31,5	7,5	1	4,0 ¹⁾

1) Dikte gemeten op de zelfkant

Tabel 2b: leveringsgegevens onderlagen

Product	Code	Dikte (mm)	Breedte (m)	Lengte (m)	Rolgewicht > 25 Kg
IKO base Stick universeel	-	2,0	1,0	10,0	
IKO base EPS	-	2,5	1,0	10,0	
IKO base Universeel P14	260 P14	3,0	1,0	10,0	37
IKO base Tecno F/T	460 P41	2,5	1,0	7,5	
IKO base V3 T/T	240 P11	3,0	1,0	10,0	38
IKO base V3 T/F	240 P14	3,0	1,0	10,0	36
IKO base V3 F/T	240 P41	3,0	1,0	10,0	36
IKO base P3 T/T	260 P11	3,0	1,0	10,0	36
IKO base P3 T/F	260 P14	3,0	1,0	10,0	36
IKO base P3 F/T	260 P41	3,0	1,0	10,0	36
IKO base P3 F/F	260 P44	3,0	1,0	10,0	36
IKO base Quadra T/F	270P13	3,0	1,0	7,5	32
IKO base Quadra T/SA	270 P17	2,5	1,0	10,0	32
IKO base Stick SBS F/SA	-	2,8	1,0	10,0	31
IKO base Stick T/SA	270 P17	2,5	1,08	15	44,5

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[®] 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[®] attest ATT-499/1 zijn opgenomen of waarnaar is verwezen, in acht.
- 2.4 Neem de in het KOMO attest ATT-499/1 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:

IKO N.V. te Antwerpen (BE)
en zo nodig met:
SGS INTRON Certificatie B.V.