

Nummer:
CTG-441/10
Uitgegeven:
2016-12-13
Geldig tot:
Onbepaalde tijd
Vervangt:
CTG-441/9
d.d. 2016-06-22

Royalgum

Dakbanen voor het vervaardigen van dakbedekkingssystemen op basis van plastomeer bitumen

Certificaathouder:

Royal Roofing Materials B.V.

Bijsterhuizen 4008
6604 LW WIJCHEN
Postbus 6991
6503 GL NIJMEGEN
Telefoon (024) 37 73 273
Telefax (024) 37 82 983
E-mail info@royalroofingmaterials.com
Website www.royalroofingmaterials.com

Verdelers:
Delbouw dak & techniek
Fielmich Dakmaterialen
Kelders Dakmaterialen
Vlutters Dakmaterialen

Verklaring van SGS INTRON Certificatie B.V.

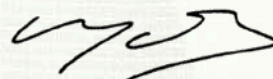
Dit productcertificaat voor Royalgum is op basis van BRL 1511 deel 1 d.d. 2015-06-22 "baanvormige dakbedekkingssystemen" en deel 2 d.d. 2015-06-22 "specifieke bepalingen voor gewapende dakbanen op basis van (gemodificeerd) bitumen" en het KOMO attest ATT-441/2 d.d. 2016-12-14 afgegeven conform het SGS INTRON Certificatie reglement voor Certificatie en Attestering.

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

Op grond daarvan mag geacht worden dat de door de certificaathouder geleverde Royalgum bij aflevering overeenkomt met de in dit KOMO productcertificaat vastgelegde technische specificatie en producteigenschappen, met de Royalgum 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, 3 bladzijden.



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

Royalgum

Nummer : CTG-441/10

Uitgegeven : 2016-12-13

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-441/2 voor Royalgum 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[®]-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-441;
- 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:

Toplagen

Merksnaam	Code	Omschrijving
Royalgum Mono	470 K 14	gemodificeerd gebitumineerde polyester-glascombinatie met name ten behoeve van het eenlaags systeem
Royalgum Bicom	470 K 14	gemodificeerd gebitumineerde polyester-glascombinatie
Royalgum Bicom Mineral	470 K 24	geminaliseerde gemodificeerd gebitumineerde polyester-glascombinatie
Royalgum Bicom Fine Mineral Black	470 K 24	geminaliseerde gemodificeerd gebitumineerde polyester-glascombinatie
Royalgum Duo	446 K 14	gemodificeerd gebitumineerde polyester + glasvlies
Royalgum Garden	470 K 14	gemodificeerd gebitumineerde polyester-glascombinatie, geschikt voor groendaken
Royalgum Fusion	470 K 13	gemodificeerd gebitumineerde polyester-glascombinatie aan de onderzijde afgewerkt met, partieel aangebrachte coating (profilering), voor partiële hechting volgens de brandmethode
Royalgum Fusion Mineral	470 K 23	geminaliseerde gemodificeerd gebitumineerde polyester-glascombinatie aan de onderzijde afgewerkt met, partieel aangebrachte coating (profilering), voor partiële hechting volgens de brandmethode

Royalgum

Nummer : CTG-441/10

Uitgegeven : 2016-12-13

Onderlagen

Merksnaam	Code	Omschrijving
Royalbase APP	460P60	met folie afgewerkte eenzijdig gemodificeerd gebitumineerde polysterat
Royalbase SD	--	eenzijdig gemodificeerd gebitumineerde speciale polysterat wapening t.b.v. de methode slim dakdekken
Royalbase FR	--	eenzijdig gemodificeerd gebitumineerde speciale polysterat wapening – toepassing "naakt EPS"
Royal SF APP	--	gemodificeerd gebitumineerde polysterat aan de bovenzijde afgewerkt met fijn mineraal, aan de onderzijde afgewerkt met folie
Royal DG Garden APP/SBS	--	gemodificeerd gebitumineerde dubbel glas wapening – toepassing "naakt EPS"
Onderlagen die zijn opgenomen in certificaat CTG-486		
Royalglass	240 P 11	gebitumineerd glasvlies
Royalglass	240 P 14	gebitumineerd glasvlies met extra coating
Royalglass	240 P 61	gebitumineerd glasvlies met folie
Royalbase	260 P 60	met folie afgewerkte eenzijdig gebitumineerde polysterat
Royalpol	260 P 11	gebitumineerde polysterat
Royalpol	260 P 14	gebitumineerde polysterat met extra coating

De leveringsgegevens van de producten staan vermeld in tabellen 1 en 2.

Tabel 1a: leveringsgegevens toplagen

Product	Code	Dikte (mm)	Breedte (m)	Lengte (m)	Rolgewicht (kg)
Royalgum Mono	470 K 14	3,8 / 4,8	1,0	7,5	37 / 45
Royalgum Bicom	470 K 14	3,8 / 4,8	1,0	7,5	37 / 45
Royalgum Bicom Mineral	470 K 24	3,6 ¹⁾ / 4,6 ¹⁾	1,0	7,5	43 / 51
Royalgum Duo	446 K 14	3,8 / 4,8	1,0	7,5	33 / 40
Royalgum Garden	470 K 14	3,8 / 4,8	1,0	7,5	37 / 45
Royalgum Fusion	470 K 13	3,4	1,0	6,0	27
Royalgum Fusion Mineral	470 K 23	3,4 ¹⁾	1,0	6,0	37

¹⁾ Dikte gemeten op de zelfkant.

Tabel 1b: leveringsgegevens toplagen ≤ 25 kg

Product	Code	Dikte (mm)	Breedte (m)	Lengte (m)	Rolgewicht (kg)
Royalgum Bicom	470 K 14	3,8	1,0	5	≤ 25
Royalgum Bicom	470 K 14	3,6	1,0	6	≤ 25
Royalgum Bicom Mineral	470 K 24	3,5 ¹⁾	1,0	5	≤ 25
Royalgum Bicom Fine Mineral Black	470 K 24	3,5 ¹⁾	1,0	6	≤ 25

¹⁾ Dikte gemeten op de zelfkant.

Tabel 2: leveringsgegevens onderlagen

Product	Code	Dikte (mm)	Breedte (m)	Lengte (m) ¹⁾	Rolgewicht (kg)
Royalbase APP	460 P 60	-	1,0	15	≤ 25
Royalbase SD	-	-	1,0	12,5	≤ 25
Royalbase FR	-	-	1,0	12,5	≤ 25
Royal SF APP	-	2,9	1,0	7,0	≤ 25
Royal DG Garden APP/SBS	-	2,9	1,0	7,0	≤ 25

KOMO[®] productcertificaat

Royalgum

Nummer : CTG-441/10

Uitgegeven : 2016-12-13

The SGS logo is located in the top right corner. It consists of the letters 'SGS' in a bold, sans-serif font. The letters are filled with a dense, repeating pattern of the same 'SGS' characters, creating a textured effect. A thin red horizontal line is positioned below the letters, and a thin red vertical line is positioned to the right of the letters, forming a partial crosshair.

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-441/2 zijn opgenomen of waarnaar is verwezen, in acht.
- 2.4 Neem de in het KOMO attest ATT-441/2 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:
Royal Roofing Materials B.V. te Wijchen (NL)
of met een van der verdelers van Royal Roofing Materials B.V.
en zo nodig met:
SGS INTRON Certificatie B.V.