

# Prestatieverklaring

## EshaGum 446

### UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE

0446.5

EshaGum 446

### BEOOGD(E) GEBRUIK(EN)

Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen

### FABRIKANT

ICOPAL BV  
Hoendiep 316, 9744 TC Groningen  
Netherlands

### HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID

systeem 2+

### GEHARMONISEERDE NORM

EN 13707:2013

### AANGEMELDE INSTANTIE(S)

0620

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

### Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Groningen

01-02-2021



### AANGEGEVEN PRESTATIE

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES
Brandgevaarlijk zijn van daken	F roof *
Brandgedrag	Klasse F
Waterdichtheid	Pass (10 kPa)
Treksterkte (langsrichting)	700 ± 20% N/50 mm
Treksterkte (dwarsrichting)	700 ± 20% N/50 mm
Rek (langsrichting)	45 ± 15 % abs.
Rek (dwarsrichting)	45 ± 15 % abs.
Weerstand tegen worteldoorgroei	NPD
Weerstand tegen statische belasting (A, zacht substraat)	≥ 15
Weerstand tegen statische belasting (B, hard substraat)	≥ 15
Weerstand tegen statische belasting (methode C)	NPD
Weerstand tegen dynamische belasting (A, hard substraat)	≥ 1000
Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat)	≥ 1000
Nageldoorscheursterkte	175 -0/+250 N
Weerstand tegen pellen van verbindingen	NPD
Treksterkte van lasverbindingen	500 -0/+280 N/50 mm
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water	Voldoet
Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur na kunstmatige veroudering (EN 1296)	130 -0/+30 °C
Flexibiliteit bij lage temperatuur na kunstmatige veroudering (EN 1296)	-5 +0/-15 °C
Flexibiliteit bij lage temperatuur	≤ -15 °C
Gevaarlijke stoffen	Opmerking 1,2

Opmerking 1 Dit product bevat geen asbest of teer componenten.  
Opmerking 2 Zolang geharmoniseerde Europese test methoden nog niet beschikbaar zijn, zullen verificatie en declaratie van emissie/samenstelling op basis van lokale normen plaatsvinden.  
\*: aangezien de brandgevaarlijkheid van een dak bepaald wordt door de opbouw van de dakbedekkingsconstructie, kunnen geen prestaties worden afgegeven voor het product alleen.