

# Prestatieverklaring

## Icopal Universal WS (EN 13956)

### UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE

#### 1109.8

Icopal Universal WS (EN 13956)

### BEOOGD(E) GEBRUIK(EN)

Kunststof en rubber banen voor waterafdichtingen voor daken

### 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 13956:2012

### 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

02-08-2021

### AANGEGEVEN PRESTATIE

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES
Brandgevaarlijk zijn van daken	F roof *
Brandgedrag	Klasse E
Waterdichtheid	Pass (300 kPa)
Treksterkte (langsrichting)	≥ 1000 N/50 mm
Treksterkte (dwarsrichting)	≥ 840 N/50 mm
Rek (langsrichting)	≥ 15 %
Rek (dwarsrichting)	≥ 20 %
Weerstand tegen worteldoorgroei	Voldoet
Weerstand tegen statische belasting (A, zacht substraat)	≥ 20 kg
Weerstand tegen statische belasting (B, hard substraat)	≥ 10 kg
Weerstand tegen statische belasting (methode C)	NPD
Weerstand tegen dynamische belasting (A, hard substraat)	≥ 1250 mm
Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat)	≥ 1250 mm
Nageldoorscheursterkte (langsrichting)	≥ 300 N
Nageldoorscheursterkte (dwarsrichting)	≥ 300 N
Weerstand tegen pellen van verbindingen	≥ 50 N/50 mm
Treksterkte van lasverbindingen	≥ 800 N/50 mm
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water (1000h I IV)	Voldoet
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water (5000h I IV)	NPD
Plooibaarheid bij lage temperatuur	≤ -20 °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.