

## PRESTATIEVERKLARING

Nr.: B0475BE  
Versie: 2.1

### Icopal DUO BE gemineraliseerd

#### 1. UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE

B0475BE

#### 2. BEOOGD(E) GEBRUIK(EN)

Te gebruiken als gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen

#### 3. FABRIKANT EN INDIEN VAN TOEPASSING, GEAUTORISEERDE VERTEGENWOORDIGER

BMI Belgium BV, H. Schutte, Wijngaardveld 25, BE-9300 Aalst, België. [www.bmigroup.com/be](http://www.bmigroup.com/be)

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

Systeem 2+

#### 5. GEHARMONISEERDE NORM

EN 13707:2004 / A2:2009

#### 6. AANGEMELDE INSTANTIE(S)

0620 Kiwa Nederland B.V.

#### Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

H. Schutte, Managing Director



te Aalst op 22-11-2023.

De prestatie van het in de punten 1 en 2 genoemde product is in conformiteit met de set van verklaarde prestatie(s) in punt 7. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant vermeld in punt 3.

#### 7. AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgevaarlijk zijn van daken*	NPD, zie opmerking 1	EN 13707:2004 / A2:2009
Reactie bij brand**	Klasse E	
Waterdichtheid	Voldoet (10 kPa)	
Treksterkte (langsrichting)	1500 ± 20% N/50mm	
Treksterkte (dwarsrichting)]	1300 ± 20% N/50 mm	
Rek (langsrichting)	30% ± 15 %abs.	
Rek (dwarsrichting)	30% ± 15 %abs.	
Weerstand tegen wortelgroei	NPD	
Weerstand tegen statische belasting (A, zacht substraat)	≥ 15 kg	
Weerstand tegen statische belasting (B, hard substraat)	≥ 15 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	200 -0/+350 N	
Weerstand tegen pellen van verbindingen	≥ 100 N/50mm	
Treksterkte van lasverbindingen	750 -0/+500 N/50mm	
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water	NPD	
Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur na kunstmatige veroudering (Boven//Onder)	100//100 -0/+30 °C	
Flexibiliteit bij lage temperatuur na kunstmatige veroudering, (Boven//Onder)	-5// -10 +0/-10 °C	
Flexibiliteit bij lage temperatuur (Boven//Onder)	≤ -15// ≤ -25 °C	
Gevaarlijke stoffen	Zie opmerking 2 en 3	

NPD: Geen prestatie bepaald

\*in overeenstemming met Beschikking 2000/553/EG van de Commissie

\*\*in overeenstemming met Beschikking 96/603/EG van de Commissie

1) Aangezien de brandgevaarlijkheid van een dak bepaald wordt door de opbouw van de dakbedekkingsconstructie, kunnen geen prestaties worden afgegeven voor het product alleen.

2) Dit product bevat geen asbest of teer componenten.

3) Zolang geharmoniseerde Europese testmethoden nog niet beschikbaar zijn, zullen verificatie en declaratie van emissie/samenstelling op basis van lokale normen plaatsvinden.