



## YDEEVNEDEKLARATION

nr.: 050 - 7000

Version: 3

### Produkt navn:

Icopal Membrane 503 P

### 1. Varetypens unikke identifikationskode

050 - 7010-3

### 2. Tilsigtet anvendelse

Fleksible membraner til fugtisolerung - Armerede bitumenmembraner til fugtisolerung af betondæk på broer

### 3. Fabrikant, og evt. bemyndiget repræsentant

BMI Group Denmark ApS, Kystvejen 56  
9400 Nørresundby  
Authorized Representative N/A

### 4. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen

System 2+

### 5. Harmoniseret standard

EN 14695:2010

### 6. Notificeret organ/notificerede organer

Notify body Nr: 0809  
Eurofins Expert Service Oy  
Kivimiehentie 4  
02150 Espoo  
Finland

### Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Klavs Eske, Managing Director BMI Danmark

Nørresundby

den 1. december 2022

Ydeevne for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

### 7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Vandtæthed, vandabsorption	≤ 0,5%	EN 14695:2010
Vandtæthed, Dynamisk vandtryk	Bestået	
Trækstyrke L	1250 +/- 250 N/50 mm	
Trækstyrke T	950 +/- 150 N/50 mm	
Brudforlængelse L	50 +/- 15 %	
Brudforlængelse T	60 +/- 15 %	
Vedhæftningsstyrke	NPD	
Revneoverbyggende evne, System IVa	≤ - 20 °C	
Kompatibilitet	≥ 70%	
Kuldefleksibilitet	≤ - 25 °C	
Forskydningsstyrke	≥ 0,15 N/mm <sup>2</sup>	
Modstand mod varmepåvirkning	NPD	
Modstand mod perforering	Bestået	
Vandtæthed, vandabsorption efter varmeældning	NPD	
Kuldefleksibilitet efter varmeældning	-30 +/- 15 °C	
Varmestabilitet efter varmeældning	≥ 100 °C	
Kompatibilitet efter varme	NPD	
Farlige stoffer	Se note 2 og 3	

NPD: Ingen ydeevne bestemt

Note 1: Dette produkt indeholder ikke asbest- eller tjærebestanddele

Note 2: I mangel af europæiske harmoniserede testmetoder, skal der ved anvendelse tages hensyn til nationale grænseværdier for indhold og frigivelse af relevante stoffer.