

Suoritusasoilmoitus

No.: FIN 050-5001

Version: 2

Tuotteen kaupan nimi:

Deck Polar 8x1m

1. TUOTETYYPIN YKSILÖLLINEN TUNNISTE

FIN 050-5001

2. AIOTTU KÄYTTÖTARKOITUS

Vedeneristyskermit. Betonisten siltakansien ja muiden liikennöityjen betonipintojen bitumiset vedeneristyskermit. Määritelmät ja ominaisuudet

3. VALMISTAJA, ja tarvittaessa, VALTUUTETTU EDUSTAJA

BMI Suomi Oy,
Läntinen teollisuuskatu 13,
02920 Espoo-FI

4. KÄYTETTY AVCP JÄRJESTELMÄ

Järjestelmä 2+

5. YHDENMUKAISTETTU STANDARDI tai ETA

EN 14695:2010

6. ILMOITETTU LAITOS

0809 Eurofins Expert Services Oy

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Marko Väänänen Managing Director BMI Suomi Oy

*

Espoossa

7.3.2024

Kohdissa 1 ja 2 määritellyn tuotteen suorituskyky on kohdan 7 ilmoitetun suoritusastason mukainen. Tämä suoritusasoilmoitus on annettu asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti, ja siitä on yksin vastuussa kohdassa 3 mainittu valmistaja.

Huomautus 1: Tuote ei sisällä asbestia eikä kivihiilitervan ainesosia.

Huomautus 2: Euroopan yhdenmukaistettujen testimenetelmien puuttuessa on otettava huomioon kansalliset raja-arvot asiaankuuluvien aineiden pitoisuuksille ja päästöille.

7. ILMOITETTU SUORITUSTASO

Olellaiset ominaisuudet	Suoritusasto	Harmonisoitu tekninen spesifikaatio
Vedenimukyky (tiiveys)	NPD	EN 14695:2010
Vesitiiveys, dynaaminen	Kestää	
Vetolujuus pituussuuntaan	900 ± 200 N/50 mm	
Vetolujuus poikittain	600 ± 150 N/50 mm	
Venymä pituussuuntaan	40 ± 15 %	
Venymä poikittain	50 ± 25 %	
Tartuntalujuus: betoni: 23 °C, 8 °C	≥ 0.50, ≥ 1.00 N/mm ²	
Tartuntalujuus: epoksi: 23 °C, 8 °C	≥ 0.50, ≥ 1.00 N/mm ²	
Halkeaman silloituskyky	-20 °C	
Yhteensopivuus asfaltin kanssa	NPD	
Kylmätaivutettavuus	-20/-10 °C	
Leikkauslujuus	> 0,2 N/mm ²	
Käyttäytyminen asfaltin levityksen aikana	NPD	
Kyky kestää jyräystä	Kestää	
Vedenimukyky (kestävyys)	NPD	
Kylmätaivutettavuus vanhennuksen jälkeen	NPD	
Lämmönkesto vanhennuksen jälkeen	NPD	
Yhteensopivuus asfaltin kanssa (kestävyys)	NPD	
Vaaralliset aineet	Ei sisällä	

NPD: suoritusastoa ei ole määritely.