

## SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. 003.CPR.15371

### 1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste:

Keradeck 5200 T

### 2. Tuotteen tunniste:

Mitat	Tuotenumero
1 x 8 m	15371

### 3. Aiottu käyttötarkoitus:

Betonisten siltakansien ja muiden liikennöityjen betonipintojen bituminen vedeneristyskermi (EN 14695)  
Pintakermi monikermitteissa (EN 13707)  
Bituminen kosteuseriste mukaan lukien perustusten vedeneristys (EN 13969)

### 4. Valmistaja:

Nordic Waterproofing Oy  
Puistokatu 25 - 27, 08150 Lohja  
P. 010 851 1000  
[www.kerabit.fi](http://www.kerabit.fi)

### 6. AVCP-menettely:

AVCP 2+ (EN 14695, EN 13707, EN 13969)

### 7. Harmonisoituun tuotestandardiin perustuva DoP:

Laadunvalvonnan sertifiointilaitos No. 0809 Eurofins Expert Services Oy, joka on suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa tehtaan sisäisen laadunvalvonnan jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä, on antanut tehtaan sisäisen laadunvalvonnan varmentamistodistuksen No. 0809-CPR-1030.

## 9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Vetolujuus pituussuuntaan	1000 N/50 mm, ± 200	EN 14695: 2010
Vetolujuus poikkisuuntaan	800 N/50 mm, ± 100	
Venymä	40 %, ± 15	
Vedenpitävyys, dynaaminen	Hyväksytty	
Kylmätaivutettavuus		
- pinta	-20 °C	
- pohja	-10 °C	
Tartuntalujuus +23/+8 °C		
- betoniin	≥ 0,7/1,2 N/mm <sup>2</sup>	
- epoksiin	≥ 0,7/1,5 N/mm <sup>2</sup>	
Halkeamien silloituskyky -20 °C	Hyväksytty	
Leikkauslujuus	≥ 0,20 N/mm <sup>2</sup>	
Kyky kestää jyräystä	Hyväksytty	
Vaarallisia aineita <sup>1), 2)</sup>	Ei vaarallisia aineita	
Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Ulkopuolinen palo- ominaisuus	B <sub>ROOF</sub> (t2)	EN 13707: 2014 EN 13969: 2007
Palotekninen käyttäytyminen:	NPD	
Vesitiiveys	kestää	
Vetolujuus pituussuuntaan	1000 N/50 mm, ± 200	
Vetolujuus poikkisuuntaan	800 N/50 mm, ± 100	
Venymä	40 %, ± 15	
Staattinen puhkaisulujuus	25 kg	
Juurien tunkeuman esto	NPD	
Dynaaminen puhkaisulujuus	1750 mm	
Naulanvarren repäisylujuus		
- pituussuuntaan	300 N, ± 100	
- poikkisuuntaan	300 N, ± 100	
Kuorintalujuus	NPD	
Sauman vetolujuus	NPD	
Kylmätaivutettavuus vanhennettuna		
- pinta	-15°C	
- pohja	-10 °C	
Lämmönkestävyys vanhennettuna	80°	
Kylmätaivutettavuus		
- pinta	- 20 °C	
- pohja	- 10 °C	
Vaarallisia aineita <sup>1), 2)</sup>	Ei vaarallisia aineita	
NPD (No Performance Determined, suoritustasoa ei ole määritelty)		

1) ei sisällä asbestia tai kivihiilitervaa

2) harmonisoitujen eurooppalaisten testimenetelmien puuttuessa vaarallisiin aineiden pitoisuuksiin ja päästöihin sovelletaan tarvittaessa käyttömaan kansallisia määräyksiä

**10. Valmistajan edustajan allekirjoitus:**

Lohja 14.4.2016



Pertti Nurmi  
kehitys- ja laatupäällikkö  
Nordic Waterproofing Oy