

PRESTANDEKLARATION**Nro. 003.CPR.15371****1. Produkttypens unika identifikationskod:**

Keradeck 5200 T

2. Identifiering av produkten:

Dimensioner	Produktnummer
1 x 8 m	15371

3. Avsedda användning:

Bitumenmattor med stomme för isolering av betongbroar och andra trafikerade betongytor (EN 14695)

Underlagskikt i flerskiktstäckning (EN 13707)

Bitumenbaserade fuktspärrar inklusive grundmursskydd (EN 13969)

4. Tillverkare:

Nordic Waterproofing Oy
Puistokatu 25 - 27, FI-08150 Lojo
P. +358 10 851 1000
www.kerabit.fi

6. AVCP-systemet:

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

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

Eurofins Expert Services Oy nummer 0809 har utfört inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik och fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik och har utfärdat intyg om överensstämmelse efter tillverkningskontroll i fabrik 0809-CPR-1030.

9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation	
Draghållfasthet - längdriktning - tvärriktning	1000 N/50 mm, ± 200 800 N/50 mm, ± 100	EN 14695: 2010	
Brottöjning	40 %, ± 15		
Dynamiskt vattentryck	Inget läckage		
Böjlighet vid låg temperatur - yta - undersida	-20 °C -10 °C		
Vidhäftning mot betong +23/+8°C Vidhäftning mot epoxi +23/+8°C	≥ 0,7/1,2 N/mm ² ≥ 0,7/1,5 N/mm ²		
Spricköverbryggande förmåga vid -20°C	Inga sprickor		
Skjuvhållfasthet	≥ 0,20 N/mm ²		
Förmåga att motstå packning av ett asfaltskikt	Inget läckage		
Farliga ämnen ¹⁾	Inga farliga ämnen		
Väsentliga egenskaper	Prestanda		Harmoniserad teknisk specifikation
Utvändig brandpåverkan	B _{ROOF} (t2)		EN 13707: 2014 EN 13969: 2007
Reaktion mot brand	NPD		
Vattentäthet	300 kPa		
Draghållfasthet - längdriktning - tvärriktning	1000 N/50 mm, ± 200 800 N/50 mm, ± 100		
Brottöjning	40 %, ± 15		
Statisk last	25 kg		
Slagmotstånd	1750 mm		
Rivhållfasthet för spik - längdriktning - tvärriktning	300 N, ± 100 300 N, ± 100		
Böjlighet vid låg temperatur efter åldring - yta - undersida	-15°C -10 °C		
Glidning i värme efter åldring	80°C		
Böjlighet vid låg temperatur - yta - undersida	- 20 °C - 10 °C		
Farliga ämnen ¹⁾	Inga farliga ämnen		
NPD (No Performance Determined, ingen prestanda fastställd)			

1) innehåller ej asbest eller stenkolsstjära

10. Undertecknat för tillverkaren av:

Lojo 14.4.2016



Pertti Nurmi
Utvecklingschef
Nordic Waterproofing Oy