

## PRESTANDEKLARATION

Nro. 010.CPR.KB

**1. Produkttypens unika identifikationskod:**

Kerabit Kumibitumi KB 100/50 (Gummibitumen)

**2. Identifiering av produkten:**

Produktnummer
15716
15717

**3. Avsedda användning:**

För lagning av expansionsfogar

**4. Tillverkare:**

Nordic Waterproofing Oy  
Puistokatu 25 - 27, FI-08150 Lojo  
P. +358 10 851 1000  
[www.kerabit.fi](http://www.kerabit.fi)

**6. AVCP-systemet:**

AVCP 2+

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

VTT 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-1034.

## 9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper		Prestanda		Harmoniserad teknisk specifikation
	Enhet	Värde	Klass	
Penetration vid 25 °C	0,1 mm	25- 55	3	EN 14023:2010
Mjukpunkt ring och kula*	°C	≥ 80	2	
Kraftduktilitet vid 10 °C	J/m <sup>2</sup>	≥ 3	7	
Kraftduktilitet vid 5 °C	J/m <sup>2</sup>	≥ 3	2	
Beständighet mot härdning vid 163 °C				
Massahärdning	%	≤ 0,3	2	
Resterande penetration	%	≥ 60	7	
Ökning av mjukpunkten	°C	≤ 8	2	
Elastik återgång vid 10 °C	%	≥ 85	1	
Brytpunkt enligt Fraass	°C	≤ -28	10	
Elastik återgång vid 10 °C	%	≥ 90	1	
Elastik återgång vid 25 °C	%	≥ 95	1	
Väsentliga egenskaper		Prestanda		
	Enhet	Värde	Klass	
Flampunkt	°C	≥ 250	2	EN 14023:2010
Lagerbeständighet				
Skillnad mellan penetrationer	0,1 mm	≤ 19	4	
		≤ 5	2	
Lagerbeständighet				
Skillnad mellan mjuktpunkter	°C	132	1	
Plasticitetsområde, °C	°C	≥ 250	2	

\* Mjukpunkt ring och kula\*, C° ≥ 95°C

## 9. Undertecknat för tillverkaren av:

Lojo 7.3.2023



Veijo Kangasmaa  
Utvecklingschef  
Nordic Waterproofing Oy