

## Tekniset tiedot - KERABIT JUURISUOJAKERMI



**Nordic Waterproofing Oy**  
Puistokatu 25 - 27, 08150 Lohja, Finland  
**17**  
001.CPR.16020



Bitumiset vedeneristyskermit EN 13707:2009

Tuotekuvaus					
Käyttö	Viherkattojen juurisuoja (TL 2) Kermin juurisuojaominaisuudet on tutkittu EN 13948 mukaisesti (FLL-menettelytapa)				
Kiinnitystapa	Kiinnitetään alustaan hitsaamalla ja tarvittaessa myös mekaanisesti				
Tukikerros	Vahvistettu polyesterihuopa				
Pinta- ja hitsausmassa	SBS-kumibitumi				
Yläpinta	Hiekka				
Alapinta	SBS-hitsausbitumi ja sulatettava muovi kalvo				
Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Pituus	EN 1848-1	m	10	-	-
Leveys	EN 1848-1	m	1	0,995	1,005
Nimellispaino	EN 1849-1	g/m <sup>2</sup>	4000	3800	-
Nimellispaksuus	EN 1849-1	mm	3,3	3,1	3,7
Suoruus	EN 1848-1	mm / m	täyttyy		16/8
Näkyvät virheet	EN 1850-1	-	ei virheitä		
Suoritustasoilmoitus nro			001.CPR.16020		
AVCP-luokka			2+		
Tehtaan sisäisen laadunvalvontatodistuksen numero			0809-CPR-1030		
Palo-ominaisuus	Menetelmä	Luokitus	Paloluokka		
Palokäyttäytyminen	EN ISO 11925-2	EN 13501-1	NPD		
Ulkopuolisen palon kestävyys	ENV 11872 <sup>1)</sup>	EN 13501-5	B <sub>ROOF</sub> (t2)		
Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	EN 13707	minimi	maksimi
Vesitiiviys	EN 1928 B	kPa	kestää	300	
Vetolujuus	EN 12311-1	N/ 50 mm	750	600	900
- pitkittäinen					
- poikittainen	N/ 50 mm	550	400	700	
Venymä	EN 12311-1	%	40	25	55
Naulanvarren repäisylujuus	EN 12310-1	N	250	150	350
- pitkittäinen					
- poikittainen	N	300	150	450	
Puhkaisulujuus, staattinen	EN 12370 A	kg	20	15	
	EN 12370 B	kg			
Puhkaisulujuus, dynaaminen	EN 12691	mm	1000	800	
Pitkäaikaiskestävyys:*					
*Kylmätaivutettavuus	EN 1296/1109	°C	-15	-10	
- pinta					
- pohja	°C	-10	0		
*Lämmönkestävyys	EN 1296/1110	°C	80	80	
Kylmätaivutettavuus	EN 1109	°C	-20	-20	
- pinta					
- pohja	-20	-10			
Lämmönkestävyys	EN 1110	°C	80	80	
Dimensiostabiliiteetti	EN 1107-2	%	0,3		0,6
Juurien tunkeuman esto	EN 13948		testi läpäisty		
Vaaralliset aineet <sup>2)</sup>			Ei vaarallisia aineita		

1) Katso tarkemmat yksityiskohdat: [www.kerabit.fi](http://www.kerabit.fi)

2) ei sisällä asbestia tai kivihiilitervaa

NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu

\*tuote testattu vanhennuksen jälkeen