

Tekniset tiedot - KERABIT JUURISUOJAKERMI



0679

Nordic Waterproofing Oy
Puistokatu 25-27, 08150 Lohja, Finland
23

Nro. 002. CPR.16010

Kerabit
Tuotteet

Bitumiset vedeneristyskermit EN 13707:2009

Tuotekuvaus

Käyttö	Viherkattojen juurisuoja (TL 2) Kermin juurisuojaominaisuudet on tutkittu EN 13948 mukaisesti (FLL-menettelytapa)
Kiinnitystapa	Kiinnitetään hitsaamalla ja tarvittaessa myös mekaanisesti
Tukikerros	Polyesteri
Pinta- ja hitsausmassa	SBS-kumibitumi
Yläpinta	Liuske- ja/tai mineraalisirote (väri harmaa, vihertävä)
Alapinta	SBS-hitsausbitumi ja sulatettava muovi kalvo

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Pituus	EN 1848-1	m	8	-	-
Leveys	EN 1848-1	m	1	0,095	1,005
Nimellispaino	EN 1849-1	g/m ²	3900	3705	-
Nimellispaksuus	EN 1849-1	mm	3,2	3,04	3,36
Suoruus	EN 1848-1	mm / m	täyttyy		16/8
Näkyvät virheet	EN 1850-1	-	ei virheitä		
Suoritustasoilmoitus nro	Nro. 002.CPR.16010				

Suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä (AVCP-luokka)	2+
Tehtaan sisäisen laadunvalvontatodistuksen numero	0679-CPD-0130

Palo-ominaisuus	Menetelmä	Luokitus	Paloluokka
Palokäyttäytyminen	EN ISO 11925-2	EN 13501-1	NPD
Ulkopuolisen palon kestävyys	ENV 1187 ¹⁾	EN 13501-5	F _{ROOF} (t1,t2,t4)

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Vesitiiviys	EN 1928 B	kPa	kestää	300	-
Vetolujuus	EN 12311-1				
– pitkittäinen		N/ 50 mm	850	680	1020
– poikittainen		N/ 50 mm	650	520	780
Venymä	EN 12311-1				
– pitkittäinen		%	45	30	60
– poikittainen		%	45	30	60
Naulanvarren repäisylujuus	EN 12310-1				
– pitkittäinen		N	270	202,5	337,5
– poikittainen		N	270	202,5	337,5
Puhkaisulujuus, staattinen	EN 12370	kg	20		
Puhkaisulujuus, dynaaminen	EN 12691 A EN 12691 B	mm mm	1000 1500		
Kylmätaivutettavuus	EN 1109				
- pinta		°C	-10	-10	
- pohja		°C	-5	-5	
Kylmätaivutettavuus vanhennettuna	EN 1296/ EN 1109				
- pinta		°C	-20	-10	
- pohja		°C	-10	0	
Sirokkeen kiinnipysyvyys	EN 12039	%	8	0	30
Lämmönkestävyys	EN 1110	°C	110		
Lämmönkestävyys vanhennettuna	EN 1296 + 1110	°C	100	100	120
Dimensio-stabiilitteetti	EN 1107-2	%	0,3		0,6
Juurien tunkeutumana esto	EN 13948	-	täyttää		

Vaaralliset aineet²⁾ Ei vaarallisia aineita

1) Katso tarkemmat yksityiskohdat: www.kerabit.fi NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu

2) ei sisällä asbestia tai kivihiiliteräviä V2 2/23