

Tekniset tiedot - KERABIT 4800 T (K-PL 80/4800 hitsattava)



Nordic Waterproofing Oy
Puistokatu 25-27, 08150 Lohja, Finland
06
002.CPR.15355.2014-03-17



Bitumiset vedeneristyskermit EN 13707:2009

Tuotekuvaus	
Käyttö	Pintakermi monikermitteissa
Kiinnitystapa	Hitsaus ja tarvittaessa myös mekaaninen
Tukikerros	Lasikuituhuopa
Pintaussmassa	SBS-kumibitumi
Yläpinta	Liuske- ja/tai mineraalisirote
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	0,995	1,005
Nimellispaino	EN 1849-1	g/m ²	480	4560	-
Nimellispaksuus	EN 1849-1	mm	4,1	3,8	4,4
Suoruus	EN 1848-1	mm / m	täyttyy		16/8
Näkyvät virheet	EN 1850-1	-	ei virheitä		

Suoritusasteoilmoitus nro	002.CPR.15355.2014-03-17
AVCP-luokka	2+
Todistus tehtaan sisäisestä laadunvalvonnasta	0809-CPR-1030

Palo- ominaisuus	Menetelmä	Luokitus	Paloluokka
Palokäyttätyminen	EN ISO 11925-2	EN 13501-1	F
Ulkopuolisen palon kestävyys	ENV 1187 ¹⁾	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Vesitiiviys	EN 1928 B	kPa	kestää	100	-
Vetolujuus	EN 12311-1				
– pitkittäinen		N/ 50 mm	400	250	550
– poikittainen		N/ 50 mm	350	200	500
Venymä	EN 12311-1				
– pitkittäinen		%	3	2	4
– poikittainen		%	3	2	4
Naulanvarren repäisylujuus	EN 12310-1				
– pitkittäinen		N	140	40	240
– poikittainen		N	140	40	240
Kuorintalujuus	EN 12316-1	N/50 mm	NPD		
Sauman vetolujuus	EN 12317-1	N/50 mm	NPD		
Puhkaisulujuus, staattinen	EN 12370 A	kg	NPD		
Puhkaisulujuus, dynaaminen	EN 12691	mm	NPD		
Kylmätaivutettavuus	EN 1109	°C			
- pinta			-20	-20	
- pohja			-10	-10	
Kylmätaivutettavuus vanhennettuna	EN 1296/1109	°C	NPD		
Sirokkeen kiinnipysyvyys	EN 12039	%	8	0	30
Lämmönkestävyys	EN 1110	°C	80	80	-
Lämmönkestävyys vanhennettuna	EN 1296/1110	°C	NPD		
Dimensio-stabiiliteetti	EN 1107-2	%	0,1	-	0,6

Vaaralliset aineet²⁾ Ei vaarallisia aineita

NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu

1) Katso tarkemmat yksityiskohdat: www.kerabit.fi

2) ei sisällä asbestia tai kivihiilitervaa