

Tekniset tiedot - KERABIT 5000 TOP (K-PS 170/5000 hitsattava)



Kerabit Oy
Puistokatu 25–27, 08150 Lohja, Finland
18
007.CPR.55552

Kerabit
Tuotteet

Bitumiset vedeneristyskermit EN 13707

Tuotekuvaus						
Käyttö		Pintakermi monikermikatteissa (TL 2)				
Kiinnitystapa		Hitsaus ja tarvittaessa myös mekaaninen				
Tukikerros		Vahvistettu polyesterihuopa				
Pinta- ja hitsausmassa		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	perusväritys musta	EN 1849-1	g/m²	5000	4750	-
				5400	5130	-
Nimellispaksuus		EN 1849-1	mm	4,4	4,1	4,7
Suoruus		EN 1848-1	mm / m	täyttyy		16/8
Näkyvät virheet		EN 1850-1	-	ei virheitä		
Suoritustasoilmoitus nro				007.CPR.55552		
AVCP-luokka				2+		
Tehtaan sisäisen laadunvalvontatodistuksen numero				0809-CPR-1030		
Palo-ominaisuus		Menetelmä	Luokitus	Paloluokka		
Palokäyttäytyminen		EN ISO 11925-2	EN 13501-1	E		
Ulkopuolisen palon kestävyys		ENV 1187 ¹⁾	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)		
Ominaisuus		Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Vesitiiviys		EN 1928 B	kPa	kestää	300	
Vetolujuus		EN 12311-1				
– pitkittäinen			N/ 50 mm	750	600	900
– poikittainen			N/ 50 mm	550	400	700
Venymä		EN 12311-1				
– pitkittäinen			%	40	25	55
– poikittainen			%	40	25	55
Naulanvarren repäisylujuus		EN 12310-1				
– pitkittäinen			N	250	150	350
– poikittainen			N	300	150	450
Puhkaisulujuus, staattinen		EN 12370 A	kg	20	15	
Puhkaisulujuus, dynaaminen		EN 12691	mm	1000	800	
Kylmätaivutettavuus		EN 1109				
- pinta			°C	-20	-20	
- pohja			°C	-20	-10	
Kylmätaivutettavuus vanhennettuna		EN 1296/1109				
- pinta			°C	-15	-10	
- pohja			°C	-10	0	
Sirotteen kiinnipysyvyys		EN 12039	%	8	0	30
Lämmönkestävyys		EN 1110	°C	80	80	
Lämmönkestävyys vanhennettuna		EN 12961110	°C	80	80	
Dimensiostabiiletti		EN 1107–1	%	0,3		0,6
Vaaralliset aineet ²⁾				Ei vaarallisia aineita		
1) Katso tarkemmat yksityiskohdat: www.kerabit.fi/tuotteet				NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu		
2) ei sisällä asbestia tai kivihiilliteräviä				V9 9/26		

Tämä julkaisu on tarkistettu mahdollisimman huolellisesti. Emme kuitenkaan vastaa mahdollisista virheistä tai tietojen väärästä soveltamisesta aiheutuneista välittömistä tai välillisistä vahingoista. Oikeudet muutoksiin pidätetään. Viimeisin versio dokumentista löytyy osoitteesta kerabit.fi/tuotteet