

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



**Kerabit Oy**  
Puistokatu 25-27, 08150 Lohja, Finland  
**18**  
006.CPR.55552

## Kerabit

Tuotteet

Bitumiset vedeneristyskermit EN 13707

Tuotekuvaus					
Käyttö	Pintakermi monikermitteissa (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	perusvärit musta	EN 1849-1	g/m <sup>2</sup>	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				006.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 <sup>1)</sup>	EN 13501-5	B <sub>ROOF</sub> (t2)		
Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Vesitiiviys	EN 1928 B	kPa	kestää	300	
Vetolujuus – pitkittäinen – poikittainen	EN 12311-1	N/ 50 mm	750	600	900
		N/ 50 mm	550	400	700
Venymä – pitkittäinen – poikittainen	EN 12311-1	%	40	25	55
		%	40	25	55
Naulanvarren repäisylujuus – pitkittäinen – poikittainen	EN 12310-1	N	250	150	350
		N	300	150	450
Puhkaisulujuus, staattinen	EN 12370 A	kg	20	15	
Puhkaisulujuus, dynaaminen	EN 12691	mm	1000	800	
Kylmätaivutettavuus - pinta - pohja	EN 1109	°C	-20	-20	
		°C	-20	-10	
Kylmätaivutettavuus vanhennettuna - pinta - pohja	EN 1296/1109	°C	-15	-10	
		°C	-10	0	
Sirotteen kiinnipysyvyys	EN 12039	%	8	0	30
Lämmönkestävyys	EN 1110	°C	80	80	
Lämmönkestävyys vanhennettuna	EN 12961110	°C	80	80	
Dimensio-stabiilitteetti	EN 1107-2	%	0,3		0,6
Vaaralliset aineet <sup>2)</sup>			Ei vaarallisia aineita		
1) Katso tarkemmat yksityiskohdat: <a href="http://www.kerabit.fi">www.kerabit.fi</a>			NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu		
2) ei sisällä asbestia tai kivihiiliteräviä			V7 12/23		