

Tekniset tiedot - KERABIT 5100 T LESSNOX NEO (K-PS 220/5000 hitsattava)



Kerabit Oy
Puistokatu 25–27, 08150 Lohja, Finland
19
003.CPR.55516

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 + mäntyöljy				
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/m²	5000	4750	-
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			003.CPR.55522		
AVCP-luokka			2+		
Tehtaan sisäisen laadunvalvontatodistuksen numero			0809-CPR-1030		
Palo-ominaisuus	Menetelmä	Luokitus	Paloluokka		
Palokäyttäytyminen	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	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	25	20	
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 1296/1110	°C	80	80	
Dimensiostabiliteetti	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 kivihiilitervaa			V2 9/2		

1) Katso tarkemmat yksityiskohdat: www.kerabit.fi/tuotteet

2) ei sisällä asbestia tai kivihiiliteräviä

NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu
V2 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.