

Tekniset tiedot - KERABIT 3700 UT FLEECE (hitsattava)



Kerabit Oy
Puistokatu 25-27, 08150 Lohja, Finland
18
004.CPR.55510

Kerabit
Tuotteet

Bitumiset vedeneristyskermit EN 13707:2014	Epäjatkuvien katteiden aluskatteet EN 13859-1: 2014
Bitumiset kosteuseristeet mukaan lukien perustusten bitumiset vedenpaine-eristeet EN 13969: 2007	Bitumiset höyrynsulut EN 13970: 2005

Tuotekuvaus	
Käyttö	Aluskermi monikermitteissa (TL2), kermi vedenpaine-eristykseen, epäjatkuvien katteiden aluskate (AKE, AKK1), höyrynsulkukermi (BH1)
Kiinnitystapa	Kiinnitetään alustaan hitsaamalla ja tarvittaessa myös mekaanisesti
Tukikerros	Vahvistettu polyesterihuopa
Pinta- ja hitsausmassa	SBS-kumibitumi
Yläpinta/ Alapinta	PP-kuitukangas/ SBS-hitsausbitumi ja sulatettava muovi kalvo

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Pituus	EN 1848-1	m	7	-	-
Leveys	EN 1848-1	m	1	0,995	1,005
Suoruus	EN 1848-1	mm / m	täyttyy		14/7
Nimellispaino	EN 1849-1	g/m ²	3700	3515	-
Nimellispaksuus	EN 1849-1	mm	2,6	2,4	3,0
Näkyvät virheet	EN 1850-1	-	ei virheitä		

Suoritustasoilmoitus nro	004.CPR.55510
AVCP-luokka	2+ 3
Tehtaan sisäisen laadunvalvontatodistuksen numero	0809-CPR-1030 -

Palo-ominaisuus	Menetelmä	Luokitus	Paloluokka
Palokäyttätyminen	EN ISO 11925-2	EN 13501-1	NPD
Ulkopuolisen palon kestävyys	ENV 11872 ²⁾	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	EN 13707	EN 13969	EN 13859-1	EN 13970	minimi	maksimi
Vesitiiviys	EN 1928 B EN 1928 A	kPa mm	kestää	kestää	W1	kestää	300 200	
Vetolujuus – pitkittäinen – poikittainen	EN 12311-1	N/ 50 mm N/ 50 mm	750 550	750 550	750 550	750 550	600 400	900 700
Venymä	EN 12311-1	%	40	40	40	40	25	55
Naulanvarren repäisylujuus – pitkittäinen – poikittainen	EN 12310-1	N N	250 300	250 300	250 300	250 300	150 150	350 450
Puhkaisulujuus, staattinen	EN 12370 A EN 12370 B	kg kg	20	NPD			15	
Puhkaisulujuus, dynaaminen	EN 12691	mm	1500	1500		1500	1000	
Pitkäaikaiskestävyys:*								
*Vesihöyrynläpäisy	EN 1296/1931	m				NPD		
*Vesitiiveys	EN 1928 B	kPa/mm		kestää	W1		60/200	
Vetolujuus* – pitkittäinen – poikittainen	EN 12311-1	N/ 50 mm N/ 50 mm			400 300		320 220	480 380
Venymä*	EN 12311-1	%			30		20	40
*Kemikaalikestävyys	EN 1847/1928 EN 1847/1931			NPD		NPD		
*Kylmätaivutettavuus - pinta - pohja	EN 1296/1109	°C °C	-15 -10				-10 0	
*Lämmönkestävyys	EN 1296/1110	°C	80				80	
Kylmätaivutettavuus - pinta - pohja	EN 1109	°C	-20 -20	-20 -20	-20 -20	-20 -20	-20 -10	
Vesihöyrynvastus	EN 1931	m ² sPa/kg				2,3 x 10 ¹²	2 x 10 ¹²	
Lämmönkestävyys	EN 1110	°C	80	80	80	80	80	
Dimensiostabiliiteetti	EN 1107-2	%	0,3	0,3	0,3	0,3		0,6

Vaaralliset aineet ³⁾		Ei vaarallisia aineita
1) koskee vain AVCP- luokkaa 2+		NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu
2) Katso tarkemmat yksityiskohdat: www.kerabit.fi		*tuote testattu vanhenneksen jälkeen
3) ei sisällä asbestia tai kivihiiliteräviä		V5 5/23