

Tekniset tiedot - KERABIT 3000 UTL (K-TMS 155/3000)



Nordic Waterproofing Oy
Puistokatu 25-27, 08150 Lohja, Finland
06
002.CPR.16310.2014-03-17



Bitumiset vedeneristyskermit EN 13707:2009 Epäjatkuvien katteiden aluskatteet EN 13859-1: 2010

Tuotekuvaus	
Käyttö	Aluskermi monikermitteissa (TL 2), epäjatkuvien katteiden aluskate (AKK 1)
Kiinnitystapa	Kiinnitetään alustaan hitsaamalla ja tarvittaessa myös mekaanisesti
Tukikerros	Vahvistettu polyesterihuopa
Pinta- ja hitsausmassa	SBS-kumibitumi
Yläpinta	Hiekka
Alapinta	Hiekka, SBS-hitsausbitumiraidat ja sulatettava muovi kalvo

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Pituus	EN 1848-1	m	10	-	-
Leveys	EN 1848-1	m	1,1	1,095	1,105
Nimellispaino	EN 1849-1	g/m ²	3000	2850	-
Nimellispaksuus	EN 1849-1	mm	2,5	2,3	2,7
Suoruus	EN 1848-1	mm/ m	täyttyy		20/10
Näkyvät virheet	EN 1850-1	-	ei virheitä		

Suoritustasoilmoitus	002.CPR.16310.2014-03-17	
AVCP-luokka	2+	3
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 ²⁾	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	EN 13707	EN 13859-1	minimi	maksimi
Vesitiivisyys	EN 1928 B EN 1928 A	kPa mm	kestää	W1	300 200	
Vetolujuus – pitkittäinen – poikittainen	EN 12311-1	N/ 50 mm N/ 50 mm	750 550	750 550	600 400	900 700
Venymä – pitkittäinen – poikittainen	EN 12311-1	% %	40 40	40 40	25 25	55 55
Naulanvarren repäisylujuus – pitkittäinen – poikittainen	EN 12310-1	N N	250 250	250 250	150 150	350 350
Puhkaisulujuus, staattinen	EN 12370 A	kg	20		15	
Puhkaisulujuus, dynaaminen	EN 12691	mm	800	800	600	
Pitkäaikaiskestävyys:*						
*Vesitiiveys	EN 1928 A	mm		W1	200	
*Vetolujuus – pitkittäinen – poikittainen	EN 12311-1	N/50 mm N/50mm		400 300	320 220	480 380
*Venymä	EN 12311-1	%		30	20	45
*Kylmätaivutettavuus - pinta - pohja	EN 1296/1109	°C	-15 -10	-15 -10	-10 -0	
*Lämmönkestävyys	EN 1296/1110	°C	80	80	80	
Kylmätaivutettavuus - pinta - pohja	EN 1109	°C	-20 -20	-20 -20	-20 -10	
Lämmönkestävyys	EN 1110	°C	80	80	80	
Dimensio-stabiilitteetti	EN 1107-2	%	0,3	0,3		0,6
Vaaralliset aineet ³⁾			Ei vaarallisia aineita			

1) koskee vain AVCP- luokkaa 2+

2) Katso tarkemmat yksityiskohdat: www.kerabit.fi

3) ei sisällä asbestia tai kivihiilitervaa

NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu
*tuote testattu vanhenneksen jälkeen