

Tekniset tiedot - KERABIT 2800 UTL (K-TL 50/2800)



Nordic Waterproofing Oy
Puistokatu 25-27, 08150 Lohja, Finland
06
002.CPR.16320.2014-03-17



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

Tuotekuvaus	
Käyttö	Aluskermi monikermitteissa, epäjatkuvien katteiden aluskate (AKK 2)
Kiinnitystapa	Kiinnitetään alustaan hitsaamalla ja tarvittaessa myös mekaanisesti
Tukikerros	Lasikuituhuopa
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	0,995	1,005
Nimellispaino	EN 1849-1	g/m ²	2800	2660	-
Nimellispaksuus	EN 1849-1	mm	2,4	2,2	2,7
Suoruus	EN 1848-1	mm/ m	täyttyy		20/10
Näkyvät virheet	EN 1850-1	-	ei virheitä		
Suoritusasoilmoitus			002.CPR.16320.2014-03-17		
AVCP- luokka			2+	3	
Tehtaan sisäisen laadunvalvontatodistuksen numero			0809-CPR-1030	-	

Palo-ominaisuus	Menetelmä	Luokitus	Paloluokka		
Palokäyttäytyminen	EN ISO 11925-2	EN 13501-1	NPD		
Ulkopuolisen palon kestävyys	ENV 1187 ²⁾	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)		

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	EN 13707	EN 13859-1	minimi	maksimi
Vesitiiviys	EN 1928 B EN 1928 A	kPa mm	kestää	W1	100 200	
Vetolujuus	EN 12311-1					
– pitkittäinen		N/ 50 mm	350	350	250	450
– poikittainen		N/ 50 mm	300	300	200	400
Venymä	EN 12311-1					
– pitkittäinen		%	3	3	2	4
– poikittainen		%	3	3	2	4
Naulanvarren repäisylujuus	EN 12310-1					
– pitkittäinen		N	60	60	40	80
– poikittainen		N	60	60	40	80
Puhkaisulujuus, staattinen	EN 12370 A	kg	NPD			
Puhkaisulujuus, dynaaminen	EN 12691	mm	NPD			
Pitkäaikaiskestävyys:*						
*Vesitiiveys	EN 1928 A	mm		W1	200	
*Vetolujuus	EN 12311-1					
– pitkittäinen		N/50 mm		350	250	450
– poikittainen		N/50mm		300	200	400
*Venymä	EN 12311-1	%		3	2	4
*Kylmätaivutettavuus	EN 1296/1109	°C				
- pinta			-15	-15	-10	
- pohja			-10	-10	-0	
*Lämmönkestävyys	EN 1296/1110	°C	80	80	80	
Kylmätaivutettavuus	EN 1109	°C				
- pinta			-20	-20	-20	
- pohja			-10	-10	-10	
Lämmönkestävyys	EN 1110	°C	80	80	80	
Dimensio- ja muodonmuutokset	EN 1107-2	%	0,1	0,1		0,6

Vaaralliset aineet³⁾ 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