

## Tekniset tiedot - KERABIT PROTECT



**JUTA a.s.**  
Dyukelská 417, 54415 Dvůr Králové nad Labem,  
Tšekin tasavalta  
**12**



Epäjatkuvien katteiden aluskatteet EN 13859-1: 2010

Tuotekuvaus					
Käyttö	Epäjatkuvien katteiden diffuusioavoin aluskate				
Kiinnitystapa	Kiinnitetään mekaanisesti huopanauloilla				
Tukikerros	Mikrohuokoinen polypropeenikalvo				
Pintaussmassa	-				
Yläpinta	Polypropeenikangas				
Alapinta	Polypropeenikangas				
Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Pituus	EN 1848-2	m	50	30	
Leveys	EN 1848-2	mm	1500	1492,5	1522,5
Nimellispaino	EN 1848-2	g/m <sup>2</sup>	132	122	142
Nimellispaksuus	EN 1848-2	mm	NPD*		
Suoruus	EN 1848-2	30 mm / 10 m	täyttyy		
Näkyvät virheet	EN 1850-2		ei virheitä		
Vaatumustenmukaisuuden osoittamismenettely (AoC- luokka)			3		
Tehtaan sisäisen laadunvalvontatodistuksen numero			-		
Palo- ominaisuus	Menetelmä	Luokitus	Paloluokka		
Palotekninen käyttäytyminen	EN ISO 11925-2	EN 13501-1	E		
Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	EN 13859-1	minimi	maksimi
Vesitiiviyys	EN 1928 A	mm	W1	200	
Vetolujuus	EN 12311-1				
– pitkittäinen		N/ 50 mm	285	255	340
– poikittainen		N/ 50 mm	200	170	245
Venymä	EN 12311-1				
– pitkittäinen		%	55	35	80
– poikittainen		%	80	55	110
Naulanvarren repäisylujuus	EN 12310-1				
– pitkittäinen		N	145	105	220
– poikittainen		N	175	125	250
Pitkäaikaiskestävyys:*					
*Vesitiiveys	EN 1928 A	mm	W1	200	
*Vetolujuus	EN 12311-1				
– pitkittäinen		N/50 mm	228	198	283
– poikittainen		N/50mm	160	130	205
*Venymä	EN 12311-1				
– pitkittäinen		%	36	16	61
– poikittainen		%	52	27	82
Kylmätaivutettavuus	EN 1109	°C	-20	-20	
Vesihöyrynvastus	EN 12572/EN 1931	m	0,02	0,01	0,035
Dimensio-stabiilitetti	EN 1107-2	%	< 2		0,6
Ilmanläpäisy	EN 12114	(m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h50Pa)	< 0,02		
Vaaralliset aineet			Ei vaarallisia aineita		
*NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu					V2 8/15

### EN 13859-1 standardin ulkopuoliset tutkimukset

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Kondenssinsitomiskyky	VTT-M-06-00058	g/m <sup>2</sup>			
Askelkestävyys max. k/k 1200 mm	SP 0487	kN			

### Asennustapa

Asennustapa	Luokka (Toimivat Katot, RIL- 107)
Vapaasti asennettavat	-
Kiinteälle alustalle asennettavat	