

**K-ML 200/3500 HITS BP**

EN 13707	Bitumiset vedeneristyskermit	0809-CPD-0546
EN 13969	Bitumiset kosteuseristeet mukaan lukien perustusten bitumiset vedenpaine-eristeet	0809-CPD-0546

**TUOTTEEN KUVAUS**

<b>Tuotetyyppi</b>	Aluskermi	
<b>Kiinnitystapa</b>	Hitsaus (tarvittaessa mekaaninen)	
<b>Pintaussmassa</b>	SBS-kumibitumi	
<b>Tukikerros</b>	Lasikangas	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Yläpinta</b>	SBS-hitsausbitumi ja sulatettava muovikalvo	
<b>Alapinta</b>	SBS-hitsausbitumi ja sulatettava muovikalvo	<b>Menetelmä</b>
<b>Nimellispaino</b>	3,500 kg/m <sup>2</sup> (- 5 %)	EN 1849-1
<b>Nimellispaksuus</b>	2,8 mm (± 10 %)	EN 1849-1
<b>Pituus</b>	10,0 m (- 1 %)	EN 1848-1
<b>Leveys</b>	1,0 m (± 1 %)	EN 1848-1
<b>Suoruuksivaatimus</b>	maks. poikkeama 20 mm/10 m	EN 1848-1
<b>Näkyvät virheet</b>	Ei virheitä	OK OK EN 1850-1



<b>PALO-OMINAISUUDET</b>	<b>Paloluokka</b>	<b>Luokitus</b>	<b>Menetelmä</b>
<b>Ulkopuolisen palon kesto</b> <sup>1)</sup>	Broof(t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
<b>Palokäyttäytyminen</b>	F	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

MANDATOIDUT OMINAISUUDET	0809-CPD-0546		Toleranssi	Yksikkö	Menetelmä	
	Standardi:	EN 13707				EN 13969
<b>Vedenpaineenkestävyys</b>		kestää	kestää	-	EN 1928 A	
<b>Vetolujuus, +23 °C</b>					EN 12311-1	
pituussuuntaan		1 150	1 150	- 20 %	N/50 mm	
poikkisuuntaan		1 500	1 500	- 20 %	N/50 mm	
<b>Venymä maksimivoimalla</b>					EN 12311-1	
pituussuuntaan		> 5	> 5		%	
poikkisuuntaan		> 5	> 5		%	
<b>Naulanvarrenrepäisylujuus</b>					EN 12310-1	
pituussuuntaan		500	500	- 20 %	N	
poikkisuuntaan		390	390	- 20 %	N	
<b>Kylmätaivutettavuus</b>					EN 1109	
yläpinta	Ø 30 mm	-15	-15		°C	
alapinta	Ø 30 mm	-10	-10		°C	
<b>Iskunkestävyys +23 °C</b>			NPD		mm	
<b>Iskunkestävyys -10 °C</b>			NPD		mm	
<b>Staattisen kuorman kestävyys</b>			NPD		kg	
<b>Muut ominaisuudet</b>	<b>Standardi:</b>	<b>EN 13707</b>		<b>Toleranssi</b>	<b>Yksikkö</b>	<b>Menetelmä</b>
<b>Lämmönkestävyys</b>		80			°C/2h	EN 1110
<b>Vesihöyrynläpäisy</b>		20000			μ	EN 1931

NPD = kyseistä ominaisuutta ei ole määritetty

1) Katso tarkemmat yksityiskohdat: www.katepal.fi

Valmistaja varaa itselleen oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.

Versio: 1  
Päivitetty: 01/2006