

Tekniset tiedot -

KERABIT BITUMIPAANU K+, S+, L+ ja K Easy KERABIT HARJALAATAT KERABIT RÄYSTÄS-/HARJALAATTA EASY



Nordic Waterproofing Oy
Puistokatu 25- 27, 08150 Lohja, Finland
06
002.CPR.BP.
002.CPR.HL.



Mineraalisella ja /tai synteettisellä tukikerroksella varustetut bitumiset kattolaatat EN 544:2011

Tuotekuvaus						
Tyyppi		4E2				
Käyttö		Bituminen kattolaatta katoille				
Kiinnitystapa		Mekaaninen				
Tukikerros		Lasikuituhuopa				
Pintaus- ja liimamassa		SBS-kumibitumi				
Yläpinta		Liuske- ja/tai mineraalisirote				
Yläpinta Kerabit K Easy ja räystäös-/harjalaatta Easy		Liuske- ja/tai mineraalisirote sekä kumibitumiliima				
Alapinta		Liimautuva SBS-kumibitumi, irrotettava muovikalvo ja HDPE- kalvo				
Alapinta Kerabit K Easy		Ei irrotettava muovikalvo				
Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi	
Bitumipaanu	Leveys	EN 544	mm	1000	997	1003
	Korkeus	EN 544	mm	317	314	320
Harjalaatta	Leveys	EN 544	mm	333	330	336
	Korkeus		mm	333	330	336
Nimellispaino	musta	EN 1849-1	g/m ²	4100	3895	-
	sekasirote		g/m ²	3800	3610	-
	perusväri		g/m ²	3600	3420	-
Suoritustasoilmoitus nro Bitumipaanu				002.CPR.BP.		
Suoritustasoilmoitus nro Harjalaatta				002.CPR.HL.		
AVCP-luokka				3		
Palo-ominaisuus	Menetelmä	Luokitus	Paloluokka			
Palokäyttäytyminen	EN ISO 11925-2	EN 13501-1	E			
Ulkopuolisen palon kestävyys	ENV 1187 ¹⁾	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)			
Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi	
Vetolujuus – pitkittäinen – poikittainen	EN 12311-1	N/ 50 mm	≥ 600	600		
		N/ 50 mm	≥ 400	400		
Bitumin määrä	EN 544	g/m ²	≥ 1300	1300		
Naulanvarren repäisylujuus – korkeussuuntaan	EN 12310-1	N	≥ 100	100		
UV- säteilyn kestävyys	EN 1297		kestää	60 sykliä		
Valuvuus korotetussa lämpötilassa, 90 °C	EN 1110	mm	≤ 2		2	
Sirotteen kiinnipysyvyys	EN 12039	g	≤ 2,5		2,5	
Veden imeytyminen	EN 544	%	≤ 2		2	
1) Katso tarkemmat yksityiskohdat: www.kerabit.fi						

v9 1/16

EN 544 standardin ulkopuoliset tutkimukset

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Kylmätaivutettavuus - pinta	EN 1109	°C	-20	-10	
Vesitiiviys	EN 1928 B	kPa	100	20	