

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
003.CPR.BP.
003.CPR.HL.



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

Tuotekuvaus						
Tyyppi	4E2					
Käyttö	Bituminen kattolaatta katoille					
Kiinnitystapa	Mekaaninen					
Tukikerros	Lasikuituhuopa					
Pinta- ja liimamassa	SBS-kumibitumi					
Yläpinta	Liuske- ja/tai mineraalisirote					
Yläpinta Kerabit K Easy ja räystä-/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	1003	
	Korkeus	EN 544	mm	317	320	
Harjalaatta	Leveys	EN 544	mm	333	336	
	Korkeus	EN 544	mm	333	336	
Räystälaatta Easy	Leveys	EN 544	mm	1000	1003	
	Korkeus	EN 544	mm	333	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				003.CPR.BP.		
Suoritustasoilmoitus nro Harjalaatta				003.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	
Siroteen kiinnipysyvyys	EN 12039	g	≤ 2,5		2,5	
Veden imeytyminen	EN 544	%	≤ 2		2	
1) Katso tarkemmat yksityiskohdat: www.kerabit.fi			V11 1/22			

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	