

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 räystäs-/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		EN 12311-1				
– pitkittäinen			N/ 50 mm	≥ 600	600	
– poikittainen			N/ 50 mm	≥ 400	400	
Bitumin määrä		EN 544	g/m ²	≥ 1300	1300	
Naulanvarren repäisylujuus		EN 12310-1				
– korkeussuuntaan			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	