

Tekniset tiedot - KERABIT 3D



Nordic Waterproofing Oy
Puistokatu 25-27, 08150 Lohja, Finland
14
001.CPR.3D



Bitumiset vedeneristyskermit EN 13707:2009

Tuotekuvaus

Käyttö	Tiivissaumakaton kate kattokaltevuuksille 1:5 tai sitä jyrkemmillä katoilla (TL 2)
Kiinnitystapa	Mekaaninen kiinnitys huopanauloilla
Tukikerros	Vahvistettu polyesterihuopa
Pintaussmassa	SBS- kumibitumi
Yläpinta	Liuske- ja/tai mineraalisirote
Alapinta	Hiekka

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Pituus	EN 1848-1	m	10	-	-
Leveys	EN 1848-1	m	0,7	0,695	0,705
Nimellispaino	EN 1849-1	g/m ²	4000	3800	-
Nimellispaksuus	EN 1849-1	mm	3,4	3,1	3,7
Suoruus	EN 1848-1	mm / m	täyttyy		20/10
Näkyvät virheet	EN 1850-1	-		ei virheitä	

Suoritustasoilmoitus nro 001.CPR.3D

Suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä (AVCP- luokka) 2+

Todistus tehtaan sisäisestä laadunvalvonnasta 0809-CPD-0510

Palo-ominaisuus	Menetelmä	Luokitus	Paloluokka
Palokäyttäytyminen	EN ISO 11925-2	EN 13501-1	NPD
Ulkopuolisen palon kestävyys	ENV 1187**	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo	minimi	maksimi
Vesitiiviyys	EN 1928 B	kPa	kestää	300	-
Vetolujuus	EN 12311-1				
– pitkittäinen		N/ 50 mm	750	600	900
– poikittainen		N/ 50 mm	550	400	700
Venymä	EN 12311-1				
– pitkittäinen		%	40	25	55
– poikittainen		%	40	25	55
Naulanvarren repäisylujuus	EN 12310-1				
– pitkittäinen		N	230	150	310
– poikittainen		N	230	150	310
Kuorintalujuus	EN 12316-1	N/50 mm	NPD		
Sauman vetolujuus	EN 12317-1	N/50 mm	NPD		
Puhkaisulujuus, staattinen	EN 12370 A	kg	15	15	-
Puhkaisulujuus, dynaaminen	EN 12691	mm	1000	800	-
Kylmätaivutettavuus	EN 1109	°C	-25	-25	-
Kylmätaivutettavuus vanhennettuna	EN 1296/1109	°C	-15	-15	
Sirokkeen kiinnipysyvyys	EN 12039	%	8	0	30
Lämmönkestävyys	EN 1110	°C	80	80	-
Lämmönkestävyys vanhennettuna	EN 12961110	°C	80	80	
Dimensio-stabiilitetti	EN 1107-2	%	0,3	-	0,6

Vaaralliset aineet Ei vaarallisia aineita

NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu

**[Katso tuotteen valmistajan asiakirja](#)