

Технические характеристики – KERABIT 3000 UB (K-MS 170/3000)



Nordic Waterproofing Oy
Puistokatu 25-27, 08150 Lohja, Finland
06
004.CPR.15230



Битумные гидроизоляционные ковры EN 13707:2009

Подкладочный ковер для не сплошных кровельных покрытий EN 13859-1: 2010

Описание	
Применение	Нижний ковер в многослойных кровлях (TL 2), подкладочный ковер для не сплошных кровельных покрытий, (АКК 1)
Способ монтажа	Механический
Армирующая основа	Усиленный полиэстер
Тип битума	СБС-резинобитум
Верхняя поверхность	Песок
Нижняя поверхность	Песок, самоклеящиеся полосы по краям

Характеристика	Метод	Единица	Показатель	мин.	макс.
Длина	EN 1848-1	м	10	-	-
Ширина	EN 1848-1	м	1,0	0,995	1,005
Ширина	EN 1848-1	м	1,1	1,095	1,105
Вес	EN 1849-1	г/м ²	3000	2850	-
Толщина	EN 1849-1	мм	2,5	2,3	2,7
Стабильность размеров	EN 1848-1	мм / м	соответствует		20/10
Видимые дефекты	EN 1850-1	-	не имеется		

Декларация производителя, номер	004.CPR.15230				
AVCP-класс	2+	3			
Номер свидетельства внутреннего контроля за качеством	0809-CPR-1030	-			

Пожарные характеристики	Метод	Класс	Класс пожароопасности кровли		
Огнестойкость	EN ISO 11925-2	EN 13501-1	NPD		
Устойчивость к внешнему огню	ENV 1187 ²⁾	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)		

Характеристика	Метод	Единица	EN 13707	EN 13859-1	минимум	максимум
Водонепроницаемость	EN 1928 B EN 1928 A	К/Па мм	выдерживает	W1	300 200	
Разрывная сила при растяжении – вдоль – поперек	EN 12311-1	Н/ 50мм Н/ 50 мм	750 550	750 550	600 400	900 700
Относительное удлинение при разрыве – вдоль – поперек	EN 12311-1	% %	40 40	40 40	25 25	55 55
Прочность на разрыв около шляпки гвоздя – вдоль – поперек	EN 12310-1	Н Н	250 250	250 250	150 150	350 350
Прочность на прокол, статическая	EN 12370 A	кг	20		15	
Прочность на прокол, динамическая	EN 12691	мм	1000	1000	800	
Долговечность:*						
* Водонепроницаемость	EN 1928 A	мм		W1	200	
* Разрывная сила при растяжении – вдоль – поперек	EN 12311-1	Н/50 мм Н/50 мм		400 300	320 220	480 380
* Относительное удлинение при разрыве	EN 12311-1	%		30	20	40
* Гибкость на брус	EN 1296/1109	°С	-20		-10	
* Теплостойкость	EN 1296/1110	°С	80	80	80	
Гибкость на брус	EN 1109	°С	-25	-25	-20	
Теплостойкость	EN 1110	°С	80	80	80	
Стабильность размеров	EN 1107-2	%	0,3	0,3		0,6

Опасные вещества ³⁾	не содержит				
1) относится только к AVCP- классу 2+	NPD - испытание не проводилось				
2) см., подробное описание: www.kerabit.fi	*материал испытан после заданной продолжительности старения				
3) не содержит асбеста или каменноугольного дегтя	V4 2/18				