

Teknisk data - KERABIT 3000 U (K-MS 170/3000)



Kerabit Oy
Puistokatu 25-27, 08150 Lojo, Finland
06
005.CPR.55506

Kerabit
Tuotteet

Flexibla tätskikt - Förstärkta bitumenbaserade tätskikt för tak EN 13707: 2014	Vattenavledande skikt av byggpapp EN 13859-1: 2014
Bitumenbaserade fuktspärrar inklusive grundmursskydd EN 13969: 2007	Ångspärrar av bitumen EN 13970: 2005

Produktbeskrivning	
Andvändning	Underlagsskikt i flerskiktstäckning och för diskontinuerligt underlag, tätskikt för grundmursskydd, ångspärr av bitumen
Fastsättningsmetod	Mekanisk fastsättning och/eller klistring med varmasfalt (helklistring eller sträng- och skarvklistring)
Stomme	Förstärkt polyesterfilt
Asfalt	SBS-elastomerasfalt
Ovan- och undersida	Sand

Egenskap	Metod	Enhet	Nominell värde		min	max
Längd	EN 1848-1	m	10		-	-
Bredd	EN 1848-1	m	1		0,995	1,005
Nominell ytvikt	EN 1849-1	g/m ²	3000		2850	-
Nominell tjocklek	EN 1849-1	mm	2,5		2,3	2,7
Rakhet	EN 1848-1	mm / m	uppfyller			20/10
Synliga fel	EN 1850-1	-	inga fel			
Prestandadeklaration Nr			005.CPR.55506			
AVCP-klass			2+	3		
Intyg av fabriken egen tillverkningskontroll			0809-CPR-1030	-		

Brand egenskap	Metod	Klassificering	Brandklass			
Reaktion mot brand	EN ISO 11925-2	EN 13501-1	NPD			
Utvändig brandpåverkan	ENV 1187 ²⁾	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)			

Egenskap	Metod	Enhet	EN 13707	EN 13969	EN 13859-1	EN 13970	min	max
Vattentäthet	EN 1928 B EN 1928 A	kPa mm	håller	håller	W1	håller	300 200	
Draghållfasthet - längdriktning - tvärriktning	EN 12311-1	N/ 50 mm N/ 50 mm	750 550	750 550	750 550	750 550	600 400	900 700
Töjning	EN 12311-1	%	40	40	40	40	25	55
Rivhållfasthet för spik - längdriktning - tvärriktning	EN 12310-1	N N	250 250	250 250	250 250	250 250	150 150	350 350
Motstånd mot statisk belastning	EN 12370 A	kg	20				15	
	EN 12370 B	kg		NPD				
Slagmotstånd	EN 12691	mm	1000	1000		1000	800	
Långtidshållbarhet:*								
* Vattenångpermeabilitet	EN 1296 +1931	m				NPD		
* Vattentäthet	EN 1928 B	kPa		håller			60	
	EN 1928 A	mm			W1		200	
* Draghållfasthet - längdriktning - tvärriktning	EN 12311-1	N/50 mm N/50mm			400		320	480
					320		240	400
* Töjning	EN 12311-1	%			30		20	40
*Kemikalieresistens	EN 1847+1928 EN 1847+1931			NPD		NPD		
* Böjlighet vid låg temperatur	EN 1296/1110	°C	-20				-15	
* Värmebeständighet	EN 1296/1110	°C	80				80	
Slagmotstånd	EN 1109	°C	-25	-25	-25	-25	-25	
Vattenångpermeabilitet	EN 1931	m			NPD			
Vattenånggenomgångsmotstånd	EN 1931	m ² sPa/kg				2,2 x 10 ¹²	2 x 10 ¹²	
Värmebeständighet	EN 1110	°C	80	80	80	80	80	
Dimensionstabilitet	EN 1107-2	%	0,3	0,3	0,3	0,3		0,6

Farliga ämnen³⁾ Inga farliga ämnen

1) AVCP- klass 2+
2) visa mer information: www.kerabit.fi
3) innehåller ej asbest eller stenkoltjära
NPD = no performance determined, ingen egenskap har fastställts
*efter åldring