

Teknisk data - KERABIT 3700 UT FLEECE (K-MS 170/3700 svetsbar)



Kerabit Oy
Puistokatu 25-27, 08150 Lojo, Finland
18
005.CPR.55510

Kerabit
Tuotteet

Flexibla tätskikt - Förstärkta bitumenbaserade tätskikt för tak EN 13707: 2004+A2:2009

Bitumenbaserade fuktspärrar inklusive grundmursskydd EN 13969: 2004+A1:2006

Vattenavledande skikt av byggpapp EN 13859-1: 2010

Ångspärrar av bitumen EN 13970: 2004+A1:2006

Produktbeskrivning								
Andvändning	Underlagsskikt i flerskiktstäckning och för diskontinuerligt underlag, tätskikt för grundmursskydd, ångspärr av bitumen							
Fastsättningsmetod	Fästning utförs med svetsning samt vid behov med mekanisk infästning							
Stomme	Förstärkt polyesterfilt							
Asfalt	SBS-elastomerasfalt							
Ovansida/ Undersida	PP-väv/ SBS-svetsasfalt och svetsfolie							
Egenskap	Metod	Enhet	Nominell värde				min	max
Längd	EN 1848-1	m	7				-	-
Bredd	EN 1848-1	m	1				0,995	1,005
Rakhet	EN 1848-1	mm / m	uppfyller					14/7
Nominell ytvikt	EN 1849-1	g/m²	3700				3515	-
Nominell tjocklek	EN 1849-1	mm	2,6				2,4	3,0
Synliga fel	EN 1850-1	-	inga fel					
Prestandadeklaration Nr			005.CPR.55510					
AVCP-klass			2+					
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 13970	EN 13859–1	min	max
Vattentäthet	EN 1928 B EN 1928 A	kPa mm	håller	håller	håller	W1	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	40	25
Rivhållfasthet för spik - längdriktning - tvärriktning	EN 12310-1	N N	250 300	250 300	250 300	250 300	150 150	350 450
Motstånd mot statisk belastning	EN 12370 A	kg	NPD					
	EN 12370 B	kg		NPD				
Slagmotstånd	EN 12691	mm	1500	1500	1500	1500	1000	
Långtidshållbarhet: *								
* Vattenångpermeabilitet	EN 1296/1931	m			NPD			
* Vattentäthet	EN 1928 B/A	kPa/mm		håller		W1	60/200	
Draghållfasthet - längdriktning - tvärriktning	EN 12311-1	N/ 50 mm N/ 50 mm				400 300	320 220	480 380
Töjning	EN 12311-1	%				30	20	40
*Kemikalieresistens	EN 1847/1928 EN 1847/1931			NPD	NPD			
* Böjlighet vid låg temperatur - yta - botten	EN 1296/1109	°C °C	-15 -10				-10 0	
* Värmebeständighet	EN 1296/1110	°C	80				80	
Böjlighet vid låg temperatur - yta - botten	EN 1109	°C	-20 -20	-20 -20	-20 -20	-20 -20	-20 -10	
Vattenånggenomgångsmotstånd	EN 1931	m²sPa/kg			2,3 x 10 ¹²		2 x 10 ¹²	
Värmebeständighet	EN 1110	°C	80	80	80	80	80	
Dimensionstabilitet	EN 1107–1	%	0,3	0,3	0,3	0,3		0,6

Farliga ämnen ³⁾			Inga farliga ämnen
1) AVCP-klass 2+ 2) visa mer information: www.kerabit.fi/tuotteet 3) innehåller ej asbest eller stenkolsstära			NPD = no performance determined, ingen egenskap har fastställts *efter åldring
			V5 9/26

Denna publikation har granskats så noggrant som möjligt. Vi tar dock inget ansvar för eventuella fel eller för direkta eller indirekta skador som uppstår till följd av felaktig tillämpning av informationen. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar. Den senaste versionen av dokumentet finns på kerabit.fi/tuotteet