

Teknisk data - KERABIT 5000 TOP FR svetsbar



Nordic Waterproofing Oy
Puistokatu 25-27, 08150 Lojo, Finland
22
001.CPR.55555

5

Flexibla tätskikt - Förstärkta bitumenbaserade tätskikt för tak EN 13707: 2009

Produktbeskrivning					
Andvändning	Svetsbar övre skikt				
Fastsättningsmetod	Fästning utförs med svetsning samt vid behov med mekanisk infästning				
Stomme	Förstärkt polyesterfilt				
Asfalt	SBS-elastomerasfalt				
Ovansida	Skiffer- och/eller mineralgranulat				
Undersida	SBS-svetsasfalt och svetsfolie				
Egenskap	Metod	Enhet	Nominell värde	min	max
Längd	EN 1848-1	m	8	-	-
Bredd	EN 1848-1	m	1	0,995	1,005
Nominell ytvikt	EN 1849-1	g/m ²	5000	4750	-
Nominell tjocklek	EN 1849-1	mm	4,4	4,1	4,7
Rakhet	EN 1848-1	mm / m	uppfyller		16/8
Synliga fel	EN 1850-1	-	inga fel		
Prestandadeklaration Nr	001.CPR.55555				
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	E		
Utvändig brandpåverkan	ENV 1187 ¹⁾	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)		
Egenskap	Metod	Enhet	Nominell värde	min	max
Vattentätthet	EN 1928 B	kPa	håller	300	
Draghållfasthet	EN 12311-1				
- längdriktning		N/ 50 mm	650	600	700
- tvärriktning	N/ 50 mm	550	400	700	
Töjning	EN 12311-1				
- längdriktning		%	40	25	55
- tvärriktning	%	40	25	55	
Rivhållfasthet för spik	EN 12310-1				
- längdriktning		N	250	150	350
- tvärriktning	N	300	150	450	
Motstånd mot statisk belastning	EN 12370 A	kg	NPD		
Slagmotstånd	EN 12691	mm	1000	800	
Böjlighet vid låg temperatur	EN 1109				
- yta		°C	-20	-20	
- botten	°C	-20	-10		
Böjlighet vid låg temperatur efter åldring	EN 1296/1109				
- yta		°C	-15	-10	
- botten	°C	-10	0		
Vidhäftning av skyddsbeläggning	EN 12039	%	8	0	30
Värmebeständighet	EN 1110	°C	80	80	
Värmebeständighet efter åldring	EN 1296/1110	°C	80	80	
Dimensionstabilitet	EN 1107-2	%	0,3		0,6
Farliga ämnen ²⁾	Inga farliga ämnen				
1) visa mer information: www.kerabit.fi			NPD = no performance determined, ingen egenskap har fastställts		
2) innehåller ej asbest eller stenkolsstjära					