

Teknisk data - KERABIT Titan



Nordic Waterproofing Oy
Puistokatu 25-27, 18150 Lojo, Finland
19
001.CPR.Titan



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

Produktbeskrivning		Metod	Enhet	Nominell värde	minimum	maximal
Andvändning	Enlagstäckning för taklutning 1:2 - 1:20 (2,86° - 26,6°) På taklutning 1:15 - 1:20 måste användas underlagspapp					
Fastsättningsmetod	Mekanisk fastsättning med varmförzinkad pappspik					
Stomme	Förstärkt polyesterfilt					
Asfalt	SBS-elastomerasfalt					
Ovansida	Skiffer- och/eller mineralgranulat					
Undersida	Sand					
Egenskap	Metod	Enhet	Nominell värde	minimum	maximal	
Längd	EN 1848-1	m	8	-	-	
Bredd	EN 1848-1	m	1	0,995	1,005	
Nominell ytvikt	svart andra färger	EN 1849-1	g/m ²	4400	4180	1,005
				3940	3743	
Nominell tjocklek	EN 1849-1	mm	3,4	3,1	3,7	
Rakhet	EN 1848-1	mm / m	uppfyller		16/8	
Synliga fel	EN 1850-1	-		inga fel		
Prestandadeklaration Nr				001.CPR.Titan		
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 ¹⁾	EN 13501-5	B _{ROOF} (t2)			
Egenskap	Metod	Enhet	Nominell värde	minimum	maximal	
Vattentätthet	EN 1928 B	kPa	håller	300	-	
Draghållfasthet	EN 12311-1	N/ 50 mm	750	600	900	
					N/ 50 mm	550
Töjning	EN 12311-1	%	40	25	55	
					40	25
Rivhållfasthet för spik	EN 12310-1	N	230	150	310	
					N	230
Motstånd mot statisk belastning	EN 12370 A	kg	15	15	-	
Slagmotstånd	EN 12691	mm	1250	1000	-	
Böjlighet vid låg temperatur	EN 1109	°C	-25	-25	-	
Böjlighet vid låg temperatur efter åldring	EN 1296/ 1109	°C	-15	-15		
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 stenkolsjära						