

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: 2014

Produktbeskrivning

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	EN 1849-1	g/m ²	svart	4400	4180
andra färger			3940	3743	1,005
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
Vattentäthet	EN 1928 B	kPa	håller	300	-
Draghållfasthet	EN 12311-1				
- längdriktning		N/ 50 mm	750	600	900
- tvärriktning	N/ 50 mm	550	400	400	700
Töjning	EN 12311-1				
- längdriktning		%	40	25	55
- tvärriktning		%	40	25	55
Rivhållfasthet för spik	EN 12310-1				
- längdriktning		N	230	150	310
- tvärriktning		N	230	150	310
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 ämnen²⁾ Inga farliga ämnen

1) visa mer information: www.kerabit.fi
2) innehåller ej asbest eller stenkolsjära

NPD = no performance determined, ingen egenskap har fastställts