

## Teknisk data - KERABIT Titan Nature



**Nordic Waterproofing Oy**  
Puistokatu 25-27, 18150 Lojo, Finland  
**20**  
001.CPR.Titan Nature



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 + tallolja
Ovansida	Svart 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 <sup>2</sup>	4400	4180	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 Nature				
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 <sup>1)</sup>	EN 13501-5	B <sub>ROOF</sub> (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
- längdriktning		N/ 50 mm	550	400	700
Töjning	EN 12311-1	%	40	25	55
- tvärriktning		%	40	25	55
Rivhållfasthet för spik	EN 12310-1	N	230	150	310
- längdriktning		N	230	150	310
- tvärriktning					
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<sup>2)</sup> Inga farliga ämnen

1) visa mer information: [www.kerabit.fi](http://www.kerabit.fi)  
2) innehåller ej asbest eller stenkolsjära  
NPD = no performance determined, ingen egenskap har fastställts