

# Teknisk data - KERABIT 3300 UTL Nature (K-TMS 160/3000 strängsvetsbar)



**Nordic Waterproofing Oy**  
Puistokatu 25- 27, 08150 Lojo, Finland  
**19**  
001. CPR.55518



Flexibla tätskikt - Förstärkta bitumenbaserade tätskikt för tak EN 13707: 2014      Ångspärrar av bitumen EN 13970: 2005  
Vattenavledande skikt av byggpapp EN 13859-1: 2014

### Produktbeskrivning

Andvändning	Underlagsskikt i flerskiktstäckning (TL2), för diskontinuerlig underlag (AKK 1), ångspärr av bitumen (BH1)
Fastsättningsmetod	Fästning utförs med svetsning samt vid behov med mekanisk infästning
Stomme	Förstärkt polyesterfilt
Asfalt	SBS-elastomerasfalt + tallolja
Ovansida	Sand
Undersida	Sand, SBS- svetsasfalt och svetsfolie

Egenskap	Metod	Enhet	Nominell värde	min	max
Längd	EN 1848-1	m	10	-	-
Bredd	EN 1848-1	m	1	0,995	1,005
Nominell ytvikt	EN 1849-1	g/m <sup>2</sup>	3300	3135	-
Nominell tjocklek	EN 1849-1	mm	2,5	2,3	2,7
Rakhet	EN 1848-1	mm / m	uppfyller		20/10
Synliga fel	EN 1850-1	-	inga fel		
Prestandadeklaration Nr			001. CPR.55518		
AVCP-klass		2+	3		
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 11872 <sup>2)</sup>	EN 13501-5	B <sub>ROOF</sub> (t2)			

Egenskap	Metod	Enhet	EN 13707	EN 13859-1	EN 13970	min	max
Vattentätet	EN 1928 B EN 1928 A	kPa mm	håller	W1	håller	300 200	
Draghållfasthet - längdriktning - tvärriktning	EN 12311-1	N/ 50 mm N/ 50 mm	750 550	750 550	750 550	600 400	900 700
Töjning	EN 12311-1	%	40	40	40	25	55
Rivhållfasthet för spik	EN 12310-1	N	250	250	250	150	350
Motstånd mot statisk belastning	EN 12370 A EN 12370 B	kg kg	20	NPD		15	
Slagmotstånd	EN 12691	mm	800	800	800	800	
Långtidshållbarhet:*							
* Vattenångpermeabilitet	EN 1296/1931	m			NPD		
* Vattentätet	EN 1928 A	mm		W1		200	
* Böjlighet vid låg temperatur - yta - botten	EN 1296/1109	°C °C	-15 -10	-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 -10	
Vattenånggenomgångsmotstånd	EN 1931	m <sup>2</sup> sPa/kg			1,5 x 10 <sup>12</sup>	1,5 x 10 <sup>12</sup>	
Värmebeständighet	EN 1110	°C	80	80	80	80	
Dimensionstabilitet	EN 1107-2	%	0,3	0,3	0,3		0,6

Farliga ämnen<sup>3)</sup>      Inga farliga ämnen

1) AVCP- klass 2+      NPD = no performance determined, ingen egenskap har fastställts  
2) visa mer information: [www.kerabit.fi](http://www.kerabit.fi)      \*efter åldring  
3) innehåller ej asbest eller stenkolstjära