

## PRESTANDADECLARATION

Nr: PD\_TE\_004

Version: 1

1. Produkttypens unika identifikationskod:

### T-Roof YAP 2200 (KLISTERKANT)

BH 3

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4

#### T-Roof YAP 2200 (KLISTERKANT)

##### ALLMÄN BESKRIVNING

Produkt typ	Underlagspapp		
Installationsmetod	Mekanisk infästning + självklitrande kanten		
Bitumen	SBS-elastomerbitumen		
Stomme	Polyesterfilt		
Övre ytan	Fin sand		
Undre ytan	Fin sand		
Nominell vikt	2,200 kg/m <sup>2</sup> (- 5 %)	Teststandard	EN 1849-1
Nominell tjocklek	1,7 mm (± 10 %)		EN 1849-1
Längd	15,0 m (- 1 %)		EN 1848-1
Bredd	0,7 - 1,0 m (± 1 %)		EN 1848-1
Rakhet	max. avvikelse 20 mm/10 m	Uppfyller	EN 1848-1
Synliga fel	Inga fel	Uppfyller	EN 1850-1

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen:

6. Systemet för bedömning och fortlöpande kontroll

EN 13707 :2004 + A2 :2009 Flexibla tätskikt - Förstärkta bitumenbaserade tätskikt för tak 0809-CPR-1084 2+

EN 13970 :2004 + A1 :2006 Flexibla tätskikt - Ångspärrar av bitumen 3

EN 13859-1 :2014 Definitioner och karaktäriserande egenskaper för underlagstak -Del 1: Underlagstak för icke sammanhängande taktäckning 3

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

KATEPAL OY, P.O.Box 33, FI-37501 Lempäälä, Finland, Tel: +358 3 375 9111, www.katepal.fi, E-mail: myynti@katepal.fi

5. Tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:

TECCA AB, Nydalavägen 14, 574 35 Vetlanda, Telefon: 0383 - 599 00, E-post: info@teccaworld.com

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

SYSTEM 2+: Det anmälda certifieringsorganet VTT Expert Services No. 0809 har utfört inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik, fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik enligt system AVCP 2+ och har utfärdat ett intyg om överensstämmelse efter tillverkningskontroll.

SYSTEM 3:

Anmäld provningslaboratorium VTT Expert Services No. 0809 har utfört bestämning av produkttypen på grundval av typprovning (grundad på den stickprovstagning som utförts av tillverkaren), typberäkning, tabellerade värden eller beskrivande dokumentation av produkten.

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats: behövs inte

9. Angiven prestanda

BRANDEGENSKAPER	Brandklass	Klassificering	Teststandard
Utvändig brandpåverkan <sup>1)</sup>	Broof(t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
Reaktion vid brandpåverkan	E	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

ANGIVEN PRESTANDA	ENLIGT:	0809-CPR-1084		EN 13970:	Tolerans	Enhet	Teststandard
		EN 13707: 2004 + A2: 2009	tät				
Vattentätthet under tryck		tät	tät	100	-	kPa	EN 1928 B
Vatten penetration		-	-		W1 (200 mm)	-	EN 1928 A
Maximal draghållfasthet, +23 °C						μ	EN 1931
längdriktning		550	550	550	-20 %	N/50 mm	EN 12311-1
tvärriktning		300	300	300	-20 %	N/50 mm	
Töjning vid max. draghållfasthet, +23 °C							EN 12311-1
längdriktning		> 30	> 30	> 30		%	
tvärriktning		> 30	> 30	> 30		%	
Motstånd mot statisk belastning		NPD	-	-		kg	EN 12730
Slagmotstånd, -10 °C		NPD	NPD	NPD		mm	EN 12691
Slagmotstånd, +23 °C		NPD	NPD	NPD		mm	EN 12691
Rivhållfasthet							EN 12310-1
längdriktning		100	100	100	-20 %	N	
tvärriktning		100	100	100	-20 %	N	
Fläkningshållfasthet i fogar		NPD	-	-		N/50 mm	EN 12316-1
Skjuvningshållfasthet i fogar		NPD	NPD	NPD		N/50 mm	EN 12317-1
Böjlighet vid låg temperatur							EN 1109
upper surface Ø 30 mm		-10	-10	-10		°C	
bottom surface Ø 30 mm		-10	-10	-10		°C	
<b>BESTÄNDIGHET BAKOM ÄLDNING</b>							
UV-strålning, förhöjd temp. och vatten åldring		NPD	-	-			EN 1297
Böjlighet vid låg temp. bakom åldring i värme		NPD	-	-		max drop °C	EN 1296+1109
Asfaltavrinning bakom åldring i värme		NPD	-	-		°C	EN 1296+1110
Perm. för vattenånga efter åldring i värme		-	NPD	-			EN 1296+1931
Perm. för vattenånga efter kemisk behandling		-	NPD	-			EN 1847+1931
Vattenpenetration efter åldring		-	-	NPD		-	EN 13859-1
Draghållfasthet (längdriktning) efter åldring		-	-	NPD		N/50 mm	EN 13859-1
Draghållfasthet (tvärriktning) efter åldring		-	-	NPD		N/50 mm	EN 13859-1
Töjning (längdriktning) efter åldring		-	-	NPD		%	EN 13859-1
Töjning (tvärriktning) efter åldring		-	-	NPD		%	EN 13859-1

FARLIGA ÄMNEN

NPD

Note 1: Produkten innehåller inte asbest eller tjära.

Note 2: I avsaknad av europeiska harmoniserade testmetoder, verifiering och försäkrad om release / innehåll måste göras hänsyn till nationella bestämmelser i stället för användning.

NPD = inte bestämt

ANDRA EGENSKAPER	ENLIGT:	EN 13707	EN 13970	EN 13859-1	Tolerans	Enhet	Teststandard
------------------	---------	----------	----------	------------	----------	-------	--------------

Tålighet mot asfaltavrinning vid förhöjd temp.		80	-	-		°C/2h	EN 1110
Diffusionsmotstånd (μ-faktor)		20000	-	-			EN 1931
Dimensionsstabilitet		±0,6	-	±0,6		%	EN 1107-1
Skyddsbeläggningens vidhäftning		NPD	-	-		%	EN 12039
Vattentätthet efter töjning vid låg temperatur							EN 13897
längdriktning		NPD				%	
tvärriktning		NPD				%	
Dim.stabilitet vid cykliska temperaturväxlingar		NPD	-	-		mm	EN 1108

10. Restandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Lempäälä 2023-03-08

Mikko Pellinen / Managing director

Version: 1  
Uppdaterad: 03/2023

Tillverkaren förbehåller sig rätten att ändra innehållet utan separat meddelande.