

PRESTANDADECLARATION

Nr: PD_TE_006

Version: 1

1. Produkttypens unika identifikationskod:

T-Roof YEP 2500 (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 YEP 2500 (KLISTERKANT)

ALLMÄN BESKRIVNING

Produkt typ	Underlagspapp		
Installationmetod	Klistring med asfalt (+mekanisk infästning vid behov)		
Bitumen	SBS-elastomerbitumen		
Stomme	Polyesterfilt		
Övre ytan	Fin sand		
Undre ytan	Fin sand		
Nominell vikt	2,500 kg/m ² (- 5 %)		Teststandard EN 1849-1
Nominell tjocklek	2,1 mm (± 10 %)		EN 1849-1
Längd	10,0 m (- 1 %)		EN 1848-1
Bredd	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 13969 :2004 + A1 :2006	Flexibla tätskikt - Bitumenbaserade fuktspärrar inklusive grundmursskydd	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 ¹⁾	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: 2004 + A1: 2006	EN 13859-1: 2010	Tolerans	Enhet	Teststandard
		EN 13707: 2004 + A2: 2009	EN 14695: 2010					
Vattentätthet under tryck	tät	tät		>300	-		kPa	EN 1928 B
Vatten penetration	-	-		20 000,0	W1 (200 mm)		-	EN 1928 A
Maximal draghållfasthet, +23 °C							µ	EN 1931
längdriktning	650	650	650	650	-20 %		N/50 mm	EN 12311-1
tvärriktning	400	400	400	400	-20 %		N/50 mm	
Töjning vid max. draghållfasthet, +23 °C								EN 12311-1
längdriktning	> 40	> 40	> 40	> 40			%	
tvärriktning	> 45	> 45	> 45	> 45			%	
Motstånd mot statisk belastning	NPD	NPD	-	-			kg	EN 12730
Slagmotstånd, -10 °C	NPD	NPD	NPD	NPD			mm	EN 12691
Slagmotstånd, +23 °C	NPD	NPD	NPD	NPD			mm	EN 12691
Rivhållfasthet								EN 12310-1
längdriktning	200	200	200	200	-20 %		N	
tvärriktning	200	200	200	200	-20 %		N	
Fläkningshållfasthet i fogar	NPD	-	-	-			N/50 mm	EN 12316-1
Skjuvningshållfasthet i fogar	NPD	NPD	NPD	NPD			N/50 mm	EN 12317-1
Böjlighet vid låg temperatur								EN 1109
upper surface Ø 30 mm	-25	-25	-25	-25			°C	
bottom surface Ø 30 mm	-25	-25	-25	-25			°C	
Typ enligt EN 13969	-	NPD	-	-				
BESTÄNDIGHET BAKOM ÄLDNING								
UV-strålning, förhöjd temp. och vatten åldring	NPD	-	-	-				EN 1297
Böjighet vid låg temp. bakom åldring i värme	NPD	-	-	-			max drop °C	EN 1296+1109
Asfaltavrinning bakom åldring i värme	NPD	-	-	-			°C	EN 1296+1110
Vattentätthet bakom åldring i värme	-	NPD	-	-				EN 1296+1128
Vattentätthet bakom kemisk behandling	-	NPD	-	-				EN 1847+1128
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 ÄMNET

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 13969	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		>30	-	-			%	
tvärriktning		>30	-	-			%	
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.