

DECLARATION OF PERFORMANCE Nr: 2020-07-15 Version: 2

1. Unique identification code of the product type:

FOUNDATIONS SHEET STRIP

2. Type, batch or serial number of the product:

FOUNDATIONS SHEET STRIP

DESCRIPTION OF THE PRODUCT

Type of application	Bitumen damp proof sheet
Method of application	Mechanical
Type of coating	SBS-modified bitumen
Type of carrier	Glass or polyester
Type of top surfacing	Slate and/or mineral granules
Type of bottom surfacing	Sand or plastic film
Mass per unit area	min. 1,8 kg/m ² (- 5 %)
Nominal thickness	min. 1.5 mm (- 10 %)
Length	8-10 m (- 1 %)
Width	0,1-0,5 m (± 1 %)

Test method	EN 1849-1
	EN 1849-1
	EN 1848-1
	EN 1848-1

Visual defects	No defects	Pass	EN 1850-1
-----------------------	------------	-------------	-----------

3. Intended use or uses of the construction product:

6. AVCP-class

EN 13969 :2004 + A1 :2006 Bitumen damp proof sheets including bitumen basement tanking sheets 0809-CPR-1084 2+

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer :

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

5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard

In case of AVCP 2+

The notified factory production control certification body VTT Expert Services No. 0809 performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control.

8. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a european technical approval (ETA): not valid for this product

9. Declared performance

FIRE PROPERTIES	Fireclass	Classification	Test method
External Fire performance ¹⁾	Froof(t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
Reaction to Fire		EN 13501-1	EN ISO 11925-2

ESSENTIAL CHARACTERISTICS Harmonised technical specification:	0809-CPD-0546		Tolerance	Units	Test Method
	EN 13969: 2004 + A1: 2006	PASS			
Watertightness under pressure		PASS		-	EN 1928 A
Tensile strength at 23 °C					
longitudinal		NPD	- 20 %	N/50 mm	EN 12311-1
transversal		NPD	- 20 %	N/50 mm	
Elongation at maximum force					
longitudinal		> 2		%	EN 12311-1
transversal		> 2		%	
Resistance to Static Loading		NPD		kg	EN 12730
Resistance to Impact at -10 °C		NPD		mm	EN 12691
Resistance to Impact at +23 °C		NPD		mm	EN 12691
Resistance to tearing					EN 12310-1
longitudinal		> 40	- 20 %	N	
transversal		> 40	- 20 %	N	
Shear resistance of joint		NPD	- 20 %	N/50 mm	EN 12317-1
Flexibility at low temperature					EN 1109
upper surface Ø 30 mm		-10		°C	
bottom surface Ø 30 mm		-10		°C	
Type according to EN 13969		NPD			
DURABILITY AFTER AGEING					
		-			
		-			
Watertightness after heat ageing		NPD			EN 1296+1128
Watertightness after chemical treatment		NPD			EN 1847+1128

DANGEROUS SUBSTANCES NPD

Note 1: This product does not contain asbestos or tar constituents

Note 2: In the absence of European harmonized test methods, verification and declaration on release/content has to be done taken into account national provisions in the place of use.

NPD = no performance determined

OTHER CHARACTERISTICS	ACCORDING TO:	EN 13969	Tolerance	Units	Test Method
		-		m ³ m ³ s ³ Pa/kg	
		-			
		-			
		-			
		-			
		-			

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Lempäälä 2020-07-15

Mikko Pellinen / Managing director

Version: 2
Updated: 07/2020

The manufacturer reserves the right to change the content without further notice.

SUORITUSTASOILMOITUS

No:

2020-07-15

Versio:

2

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

SOKKELIKAISTA

2. Tyypin-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

SOKKELIKAISTA TUOTTEEN KUVAUS

Tuotetyyppi	Bituminen kosteuseriste		
Kiinnitystapa	Mekaaninen		
Pintaumasassa	SBS-kumibitumi		
Tukikerros	Lasi tai polyesteri		
Yläpinta	Liuske- ja/tai mineraalisirote		
Alapinta	Hieno hiekka tai muovikalvo		
Nimellispaino	min. 1,8 kg/m ² (- 5 %)	Menetelmä	EN 1849-1
Nimellispaksuus	min. 1,5 mm (± 10 %)		EN 1849-1
Pituus	8-10 m (- 1 %)		EN 1848-1
Leveys	0,1-0,5 m (± 1 %)		EN 1848-1
Näkyvät virheet	Ei virheitä	OK	EN 1850-1

3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen erittelyn mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

6. AVCP-luokka

EN 13969 :2004 + A1 :2006 Bitumiset kosteuseristeet mukaan lukien perustusten bitumiset vedenpaine-eristeet 0809-CPR-1084 2+

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:

KATEPAL OY, PL 33, 37501 Lempäälä, Puh: (03) 375 9111, www.katepal.fi, E-mail: katepal@katepal.fi

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:

7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteilmoituksesta:

JÄRJESTELMÄ 2+

Ilmoitettu tuotesertifikaattilaitos VTT Expert Services No. 0809 suoritti järjestelmän mukaisesti tuotantolaitoksen sekä tuotannon sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen, tuotannon sisäisen laadunvalvonnan jatkuvan valvonnan, arvioinnin ja evaluoinnin ja antoi tuotannon sisäisen laadunvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistuksen.

8. ETA:n perustuva DoP:

ei tarvita

9. Ilmoitetut suoritusasteet

PALO-OMINAISUUDET	Paloluokka	Luokitus	Menetelmä			
Ulkopuolisen palon kesto ¹⁾	NPD	EN 13501-5	ENV 1187 (I2)			
Palokäyttäytyminen	NPD	EN 13501-1	EN ISO 11925-2			
ILMOITETUT SUORITUSTASOT	0809-CPD-0546					
Harmonisoitu tuotestandardi:	EN 13969: 2004 + A1: 2006					
Vedenpaineenkestävyys	kestää				-	EN 1928 A
Vetolujuus, +23 °C						
pituussuuntaan	NPD			- 20 %	N/50 mm	EN 12311-1
poikkisuuntaan	NPD			- 20 %	N/50 mm	
Venymä maksimivoimalla						
pituussuuntaan	> 2				%	
poikkisuuntaan	> 2				%	EN 12311-1
Staattisen kuorman kestävyys	NPD				kg	EN 12730
Iskunkestävyys -10 °C	NPD				mm	EN 12691
Iskunkestävyys +23 °C	NPD				mm	EN 12691
Naulanvarrenrepäisyjujuus						EN 12310-1
pituussuuntaan	> 40			- 20 %	N	
poikkisuuntaan	> 40			- 20 %	N	
Sauman leikkauslujuus	NPD			- 20 %	N/50 mm	EN 12317-1
Kylmätaivutettavuus						EN 1109
yläpinta Ø 30 mm	-10				°C	
alapinta Ø 30 mm	-10				°C	
Tyyppi standardin EN 13969 mukaan	NPD					
KESTÄVYYSEN VANHENUKSEN JÄLKEEN						
	-					
	-					
	-					
Vesitiiviys lämpövanhennuksen jälkeen	NPD					EN 1296+1128
Vesitiiviys kemiallisen käsittelyn jälkeen	NPD					EN 1847+1128

VAARALLISET AINEET

NPD

Note 1: Tuote ei sisällä asbestia tai kivihiiltä.

Note 2: Harmonisoitujen Eurooppalaisten testimenetelmien puuttuessa vaarallisten aineiden pitoisuuksiin ja päästöihin sovelletaan käyttämään kansallisia määräyksiä tarvittaessa.

NPD = kyseistä ominaisuutta ei ole määritetty

Muut ominaisuudet

Standardi:	EN 13969	Tole-ranssi	Yksikkö	Menetelmä
	-		m ² m ² s ² Pa/kg	
	-			
	-			
	-			
	-			
	-			

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteiden mukaiset. Tämä suoritusasteilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Lempäälä 2020-07-15

Mikko Pellinen / Toimitusjohtaja

Versio: 2
Päivitetty: 07/2020

Valmistaja varaa itselleen oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.

PRESTANDEKLARATION

Nr:

2020-07-15

Version:

2

1. Produkttypens unika identifikationskod:

GRUNDMURSREMSA

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

GRUNDMURSREMSA

ALLMÅN BESKRIVNING

Produkt typ	Bitumenbaserade fuktspärta
Installationmetod	Mekanisk infästning
Bitumen	SBS-elastomerbitumen
Stomme	Glasfiber eller polyesterfält
Övre ytan	Skiffer- och/eller mineralgranulat
Undre ytan	Fin sand eller plastfolio
Nominell vikt	min. 1,8 kg/m ² (- 5 %)
Nominell tjocklek	min. 1.5 mm (± 10 %)
Längd	8-10 m (- 1 %)
Bredd	0,1-0,5 m (± 1 %)
Rakhet	
Synliga fel	Inga fel

Teststandard

EN 1849-1
EN 1849-1
EN 1848-1
EN 1848-1

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 13969 :2004 + A1 :2006

Flexibla tätskikt - Bitumenbaserade fuktspärta inklusive grundmurskydd

0809-CPR-1084

2+

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: katepal@katepal.fi

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

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.

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⁾	NPD	EN 13501-5	ENV 1187 (I2)
Reaktion vid brandpåverkan	NPD	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

ANGIVEN PRESTANDA	ENLIGT:	0809-CPD-0546	EN 13969:			Tolerans	Enhet	Teststandard
		2004 + A1: 2006	2004 + A1: 2006					
Vattentätthet under tryck			tät				-	EN 1928 A
Maximal draghållfasthet, +23 °C			NPD			- 20 %	N/50 mm	EN 12311-1
längdriktning			NPD			- 20 %	N/50 mm	
tvärriktning			NPD					
Töjning vid max. draghållfasthet, +23 °C			> 2				%	EN 12311-1
längdriktning			> 2				%	
tvärriktning								
Motstånd mot statisk belastning			NPD				kg	EN 12730
Slagmotstånd, -10 °C			NPD				mm	EN 12691
Slagmotstånd, +23 °C			NPD				mm	EN 12691
Rivhållfasthet								EN 12310-1
längdriktning			> 40			- 20 %	N	
tvärriktning			> 40			- 20 %	N	
-			-					
Skjuvningshållfasthet i fogar			NPD			- 20 %	N/50 mm	EN 12317-1
Böjlighet vid låg temperatur								EN 1109
upper surface Ø 30 mm			-10				°C	
bottom surface Ø 30 mm			-10				°C	
Typ enligt EN 13969			NPD					
BESTÄNDIGHET BAKOM ÄLDNING			-					
			-					
			-					
Vattentätthet bakom åldring i värme			NPD					EN 1296+1128
Vattentätthet bakom kemisk behandling			NPD					EN 1847+1128

FARLIGA ÄMNEN

NPD

Note 1: Produkten innehåller inte asbest eller tjära.

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

NPD = inte bestämt

ANDRA EGENSKAPER

ANDRA EGENSKAPER	ENLIGT:	EN 13969				Tolerans	Enhet	Teststandard
			-				m*m*s*Pa/kg	
			-					
			-					
			-					
			-					
			-					

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

2020-07-15

Mikko Pellinen / Managing director

Version: 2
Uppdaterad: 07/2020

Tillverkaren förbehåller sig rätten att ändra innehållet utan separat meddelande.