

PRESTANDADECLARATION

Nr:

2013-06-10

Version:

1

1. Produkttypens unika identifikationskod:

GRUNDMURS- OCH RADONMEMBRAN

TL2

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

GRUNDMURS- OCH RADONMEMBRAN

ALLMÄN BESKRIVNING

Produkt typ	Grundmurs- och radonmembran		
Installation metod	Svetsbar (+mekanisk infästning vid behov)		
Bitumen	SBS-elastomerbitumen		
Stomme	Polyesterfilt		
Övre ytan	Fin sand		
Undre ytan	Svetsbar SBS-elastomerbitumen belagt med svetsfolie		Test standard
Nominell vikt	4,000 kg/m ² (- 5 %)		EN 1849-1
Nominell tjocklek	3,1 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	<i>Uppfyller</i>	EN 1848-1
Synliga fel	Inga fel	<i>Uppfyller</i>	EN 1850-1

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

EN 13707 :2004 + A2 :2009	Flexibla tätskikt - Förstärkta bitumenbaserade tätskikt för tak
EN 13969 :2004 + A1 :2006	Flexibla tätskikt - Bitumenbaserade fuktspärrar inklusive grundmurskydd

6. Systemet för bedömning och fortlöpande kontroll

0809-CPD-0546	2+
0809-CPD-0546	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, Fax: +358 3 375 0974, 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 en 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

BRAND EGENSKAPER	Brandklass	Klassificering	Test standard
Utvändig brandpåverkan ¹⁾	Broof(t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
Reaktion vid brandpåverkan	NPD	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

ANGIVEN PRESTANDA

ENLIGT:	0809-CPD-0546		Tolerans	Enhet	Test standard
	EN 13707: 2004 + A2: 2009	EN 13969: 2004 + A1: 2006			
Vattentäthet under tryck	tät	tät		-	EN 1928 A
Maximal draghållfasthet, +23 °C					EN 12311-1
längdriktning	800	800	- 20 %	N/50 mm	
tvärriktning	500	500	- 20 %	N/50 mm	
Töjning vid max. draghållfasthet, +23 °C					EN 12311-1
längdriktning	> 35	> 35		%	
tvärriktning	> 35	> 35		%	
Motstånd mot statisk belastning	NPD	NPD		N	EN 12730
Slagmotstånd, -10 °C	NPD	NPD		mm	EN 12691
Slagmotstånd, +23 °C	NPD	NPD		mm	EN 12691
Rivhållfasthet					EN 12310-1
längdriktning	250	250	- 20 %	N	
tvärriktning	250	250	- 20 %	N	
Fläkningshållfasthet i fogar	NPD	-	- 20 %	N/50 mm	EN 12316-1
Skjuvningshållfasthet i fogar	NPD	NPD	- 20 %	N/50 mm	EN 12317-1
Böjlighet vid låg temperatur					EN 1109
upper surface Ø 30 mm	-20	-20		°C	
bottom surface Ø 30 mm	-10	-10		°C	
Typ enligt EN 13969	-	NPD			
BESTÄNDIGHET BAKOM ÄLDNING					
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
Vattentäthet bakom åldring i värme	-	NPD			EN 1296+1128
Vattentäthet bakom kemisk behandling	-	NPD			EN 1847+1128

FARLIGA ÄMNER

NPD NPD

Note 1: Produkten innehåller inte asbest eller tjära.

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 = inte bestämd

ANDRA EGENSKAPER	ENLIGT:	EN 13707	EN 13969	Tolerans	Enhet	Test standard
Tålighet mot asfaltavrinning vid förhöjd temp.		90	-		°C/2h	EN 1110
Permeabilitet för vattenånga		20000	-		µ	EN 1931
Dimensionsstabilitet		-0,5	-		%	EN 1107-1
Skyddsbeläggningens vidhäftning		NPD	-		%	EN 12039
Vattentäthet efter töjning vid låg temperatur						EN 13897
längdriktning		>30	-		%	
tvärriktning		>30	-		%	
Dim.stabilitet vid cykliska temperaturväxlingar		NPD	-		mm	EN 1108

9. reständan 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 2013-06-10


Ahti Kekkonen / Managing director

Version: 1
Updaterad: 06/2013

Tillverkaren förbehåller sig rätten att ändra innehållet utan separat meddelande.