

PRESTANDADECLARATION

Nr:

2013-06-10

Version:

1

1. Produkttypens unika identifikationskod:

KL, Katrilli, Jazzy, Rocky och Foxy Elastomerasfalt takshingel

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

KL, Katrilli, Jazzy, Rocky och Foxy Elastomerasfalt takshingel

ALLMÄN BESKRIVNING

TYP (EN 544)	4 E 2
Produkt typ	SBS-elastomerbitumen takshingel
Installation metod	Mekanisk infästning
Bitumen	SBS-elastomerbitumen
Stomme	Glasfiberfilt
Övre ytan	Skiffer- och/eller mineralgranulat
Undre ytan	Fin sand + självklitrade SBS-elastomerbitumen belagt med plastfolie
Nominell vikt	4300 ± 300 g/m ²
Nominell tjocklek	3,0 mm (± 10 %)
Bredd	1000 mm (± 3 mm)
Höjd	317 mm (± 3 mm)

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:
EN 544 :2011 Takprodukter - Asfaltbaserade plattor med mineralfiber och/eller syntetisk armering - Krav och provningsmetoder

6. AVCP-klass
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, Fax: +358 3 375 0974
Internet: www.katepal.fi Email: 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 3:

Anmält 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. Ör 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⁾	B _{ROOF} (t1)	EN 13501-5	ENV 1187 (t1)
Utvändig brandpåverkan ¹⁾	B _{ROOF} (t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
Utvändig brandpåverkan ¹⁾	B _{ROOF} (t4)	EN 13501-5	ENV 1187 (t4)
Reaktion vid brandpåverkan	F	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

¹⁾ B_{ROOF}-klassificering gäller vid applicering på trä eller obänbart underlag med underlagspapp eller utan underlagspapp

MANDATERADE EGENSKAPER	EN 544 Krav	Enhet	Resultat	Test standard
Maximal draghållfasthet, +23 °C				
bredd	≥ 600	N/50 mm	Uppfyller	EN 12311-1
höjd	≥ 400	N/50 mm	Uppfyller	
Rivhållfasthet	≥ 100	N	Uppfyller	EN 12310-1
Mängd av bitumen	≥ 1300	g/m ²	Uppfyller	EN 544 :2011
Tålighet mot asfaltavrinning vid förhöjd temp.	≤ 2 mm, 90 °C	mm	Uppfyller	EN 1110
Dimensionsstabilitet	± 3	mm	Uppfyller	EN 544 :2011 EN 544 :2011
bredd	± 3	mm	Uppfyller	
höjd				
UV-strålning, förhöjd temp. och vatten åldring	inga fel	-	Uppfyller	EN 1297-1
Skyddsbeläggningens vidhäftning	≤ 2,5	g	Uppfyller	EN 544 :2011
Vatten absorption	≤ 2	%	Uppfyller	EN 544 :2011

FARLIGA ÄMNEN

NPB

Note 1: Produkten innehåller inte asbest eller tjära.

Note 2: Om det finns inga Europeiska harmoniserade gränser används locala.

9. 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 2013-06-10


Ahti Kekonen / Managing director

Version: 1
Updaterad: 06/2013

Tillverkaren förbehåller sig rätten att ändra innehållet utan separat meddelande.