

YDEEVNEDEKLARATION

Nr:

2023-09-01

Version:

3

1. Kode til entydig identifikation af produkttype:

KL, Katrilli, Jazzy, Rocky, Ambient, 3T and Forte Tagshingles og Tagfods/-rygsplader

2. Type, parti eller serienummer for produkt:

KL, Katrilli, Jazzy, Rocky, Ambient, 3T og Forte Tagshingles og Tagfods/-rygsplader

PRODUKTBEKRIVELSE

Produkttype ifølge EN 544	4 E 2
Produkttype	Tagshingles med SBS-modificeret bitumen
Monteres ved	Mekanisk fastgørelse
Belægning	SBS-modificeret bitumen
Armering	Glasfiberstamme
Overside	Mineralgranulat
Underside	Fin sand og selvklæbende SBS-modificeret bitumen

Nominell vikt	4300 ± 300	g/m ²				
Nominell tjocklek	3,0	mm (± 10 %)				
Bredd	1000	mm (± 3 mm)				
Højde	KL, Katrilli, Jazzy, Rocky	317	mm (± 3 mm)	3T	333	mm (± 3 mm)
	Ambient	341	mm (± 3 mm)	Forte	346	mm (± 3 mm)
	Tagfods/-rygsplader	250	mm (± 3 mm)			

3. Tilsigtet anvendelse af byggeprodukt:

EN 544 :2011 Tagshingels af bitumen med mineralholdig og/eller syntetisk forstærkning – Produktspecifikation og prøvningsmetoder

6. AVCP-class

3

4. Navn, registreret handelsnavn eller registreret varemærke og producentens kontaktadresse:

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

5. Hvis relevant, anføres navn og adresse på repræsentant med beføjelse til at varetage de opgaver, som er specificeret i punkt 12.2:

7. I tilfælde af, at ydeevnedeklarationen vedrører byggevarer, dækket af en harmoniseret standard

SYSTEM 3:

Notificeret certificeringsorgan Eurofins Expert Services No. 0809 har foretaget bestemmelsen af produkttypen på grundlag af typeprøvning (baseret på producentens stikprøveudtagning, typeberegning, tabelværdier eller beskrivende dokumentation for produktet.

8. I tilfælde af, at ydeevnedeklarationen vedrører byggevarer, dækket af europæisk teknisk vurdering(ETA):

Ikke tilføjet for dette produkt

9. erklæret ydelse

BRANDEGENSKAPER

Brandklasse	Klassificering	Testmetode
Udvendig brandpåvirkning ¹⁾ B _{ROOF} (t1)	EN 13501-5	ENV 1187 (t1)
Udvendig brandpåvirkning ¹⁾ B _{ROOF} (t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
Udvendig brandpåvirkning ¹⁾ B _{ROOF} (t4)	EN 13501-5	ENV 1187 (t4)
Reaktion ved brandpåvirkning ¹⁾ F	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

1) BROOF-klassificeringen gælder på træ og på ikke-brændbare underlag med og uden bituminøs underlagsplade

VÆSENTLIGE EGENSKAPER

	EN 544 Krav	Enhed	Resultater	Testmetode
Trækstyrke ved +23 °C	på langs	≥ 600	N/50 mm	EN 12311-1
	på tværs	≥ 400	N/50 mm	
Rivstyrke, tværs	≥ 100	N	GODKENDT	EN 12310-1
Mass of bitumen	≥ 1300	g/m ²	GODKENDT	EN 544 :2011
Stabilitet ved forhøjet temperatur	≤ 2 mm, 90 °C	mm	GODKENDT	EN 1110
Dimensionsstabilitet	på langs	± 3	mm	EN 544 :2011
	på tværs	± 3	mm	
UV-stråling, forhøjet temp. og vandaldring	ingen defekt	-	GODKENDT	EN 1297-1
Vedhæft af granulat	≤ 2,5	g	GODKENDT	EN 544 :2011
Vannabsorbsjon	≤ 2	%	GODKENDT	EN 544 :2011

FARLIGE STOFFER

NPD

Note 1: Dette produkt indeholder ikke asbest eller tjære.

Note 2: Ved manglende europæisk harmoniseret testmetode skal verificering og deklaration af release/indhold ske under hensyntagen til nationale bestemmelser i stedet for anvendelse.

10. Produktets ydeevne i henhold til punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med den erklærede ydeevne i punkt 9. Ansvar for udstedelse af denne ydeevnedeklaration påhviler alene producenten, anført under punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Lempäälä

1.9.2023



Mia Kuhlman / Quality and Development Engineer

Version:

3

Opdateret:

09/2023

Producenten forbeholder sig retten til ændringer uden forudgående varsel.