KATEPAL
www.katepal.fi

DoP

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr.: 2020-07-23 Versija: 3

1. Unikalus produkto tipo identifikavimo kodas:

KL, Katrilli, Jazzy, Rocky ir Foxy bituminės čerpės ir kraigo / karnizo plokštelės

2. Produkto tipo, partijos ar serijos numeris:

KL, Katrilli, Jazzy, Rocky ir Foxy bituminės čerpės ir kraigo / karnizo plokštelės

PRODUKTO APRAŠYMAS

TIPAS pagal EN 544	4 E 2
Naudojimo tipas	Stogo čerpė iš SBS elastomeru modifikuoto bitumo su klijuojamuoju sluoksniu
Tvirtinimo būdas	Mechaninis, stoginėmis vinimis
Dangos tipas	SBS modifikuotas bitumas
Armavimo pagrindo tipas	Neaustinis stiklo pluoštas
Viršutinio paviršiaus tipas	Skalūno ir (arba) mineralinės granulės
Apatinio paviršiaus tipas	Smulkus smėlis + lipnus SBS modifikuotas bitumas

Ploto vieneto masė	4300 ± 300	g/m²	
Vardinis storis	3,0	mm (± 10 %)	
Plotis	1000	mm (± 3 mm)	
Aukštis	317	mm (± 3 mm)	Kraigo / karnizo plokštelės 250 mm (± 3 mm)

3. Numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis (-ys): 6. AVCP klasė

EN 544 :2011 Bituminės čerpės su mineraliniu ir (arba) sintetiniu armavimu. Gaminio specifikacija ir bandymo metodai **3**

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas prekybinis pavadinimas arba registruotas prekių ženklas ir kontaktinis adresas:

KATEPAL OY, pašto dėžutė 33, FI-37501 Lempäälä, Suomija, tel.: +358 3 375 9111, faks.: +358 3 375 0974
Internetas: www.katepal.fi El. paštas: katepal@katepal.fi

5. Jei taikoma, įgaliotojo atstovo, kurio įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas:

7. Kai eksploatacinių savybių deklaracija susijusi su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas:

Kai taikoma AVCP 3:
Notifikuotoji bandymų laboratorija VTT Expert Services Nr. 0809 nustatė produkto tipą pagal tipo bandymus (remiantis gamintojo paimtais ėminiais), tipo skaičiavimus, lentelėse pateiktas vertes arba produktą aprašančius dokumentus.

8.

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

GAISRINĖS SAVYBĖS	**Gaisrinė klasė**	**Klasifikavimas**	**Bandymo metodas**
Atsparumas išorinei ugniai [1)]	B_{ROOF}(t1)	EN 13501-5	ENV 1187 (t1)
Atsparumas išorinei ugniai [1)]	B_{ROOF}(t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
Atsparumas išorinei ugniai [1)]	B_{ROOF}(t4)	EN 13501-5	ENV 1187 (t4)
Reakcija į ugnį	F	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

1) B_{ROOF} klasifikacija galioja mediniams ir nedegiems pagrindams su bituminiu paklotu arba be jo.

ESMINĖS CHARAKTERISTIKOS	**EN 544 Reikalavimas**	**Vienetai**	**Rezultatai**	**Bandymo metodas**
Tempiamasis stipris esant 23 °C				EN 12311-1
pločio kryptimi	≥ 600	N/50 mm	**ATITINKA**	
aukščio kryptimi	≥ 400	N/50 mm	**ATITINKA**	
Atsparumas plėšimui ties vinies kotu	≥ 100	N	**ATITINKA**	EN 12310-1
Bitumo masė	≥ 1300	g/m²	**ATITINKA**	EN 544 :2011
Atsparumas tekėjimui aukštoje temperatūroje	≤ 2 mm, 90 °C	mm	**ATITINKA**	EN 1110
Matmenų pokytis	± 3	mm	**ATITINKA**	EN 544 :2011
plotis	± 3	mm	**ATITINKA**	
aukštis				
Atsparumas UV spinduliuotei (60 ciklų)	be defektų	-	**ATITINKA**	EN 1297-1
Granulių sukibimas	≤ 2,5	g	**ATITINKA**	EN 544 :2011
Vandens įgertis	≤ 2	%	**ATITINKA**	EN 544 :2011

PAVOJINGOS MEDŽIAGOS NPD

1 pastaba: Šiame gaminyje nėra asbesto ar deguto sudedamųjų dalių.

2 pastaba: Nesant Europos darniųjų bandymo metodų, išsiskyrimas / kiekis turi būti tikrinamas ir deklaruojamas atsižvelgiant į naudojimo vietoje galiojančias nacionalines nuostatas.

10. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Gamintojo vardu pasirašė:

Lempäälä 2020-07-23 Mikko Pellinen / generalinis direktorius

Gamintojas pasilieka teisę keisti turinį be papildomo įspėjimo.

KATEPAL
www.katepal.fi

DoP

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr.: 2020-07-23 Versija: 3

1. Unikalus produkto tipo identifikavimo kodas:

KL, Katrilli, Jazzy, Rocky ir Foxy elastomerinio bitumo čerpės ir karnizo / kraigo plokštelės

2. Tipo, partijos ar serijos numeris arba kitas žymuo, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama 11 straipsnio 4 dalyje:

KL, Katrilli, Jazzy, Rocky ir Foxy elastomerinio bitumo čerpės ir karnizo / kraigo plokštelės

PRODUKTO APRAŠYMAS

Tipas pagal EN 544	4 E 2
Produkto tipas	SBS elastomeru modifikuoto bitumo čerpė
Tvirtinimo būdas	Mechaninis, prikalant vinimis
Dangos medžiaga	SBS modifikuotas elastomerinis bitumas
Armavimo pagrindas	Stiklo pluošto veltinis
Viršutinis paviršius	Skalūno arba mineralinis pabarstas
Apatinis paviršius	Smėlis ir lipnus SBS modifikuotas elastomerinis bitumas

Vardinė masė	4300 ± 300	g/m²	
Vardinis storis	3,0	mm (± 10 %)	
Plotis	1000	mm (± 3 mm)	
Aukštis	317	mm (± 3 mm)	Karnizo / kraigo plokštelės 250 mm (± 3 mm)

3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis (-ys) pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją:

6. AVCP klasė

EN 544 :2011 Bituminės čerpės su mineraliniu ir (arba) sintetiniu armavimo sluoksniu. Gaminio standartas ir bandymo metodai — **3**

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas prekybinis pavadinimas arba prekių ženklas ir kontaktinis adresas, kaip reikalaujama 11 straipsnio 5 dalyje:

KATEPAL OY, pašto dėžutė 33, 37501 Lempäälä, tel.: (03) 375 9111, faks.: (03) 375 0974
Internetas: www.katepal.fi El. paštas: katepal@katepal.fi

5. Jei taikoma, įgaliotojo atstovo, kurio įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas:

7. Kai eksploatacinių savybių deklaracija susijusi su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas:

3 SISTEMA: Notifikuotoji bandymų laboratorija VTT Expert Services Nr. 0809 nustatė produkto tipą pagal tipo bandymus (remiantis gamintojo paimtais ėminiais), tipo skaičiavimus, lentelėse pateiktas vertes arba produktą aprašančius dokumentus.

8. ETA pagrįsta eksploatacinių savybių deklaracija (DoP): nereikia

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

GAISRINĖS SAVYBĖS	**Gaisrinė klasė**	**Klasifikavimas**	**Bandymo metodas**
Atsparumas išorinei ugniai [1]	B_{ROOF}(t1)	EN 13501-5	ENV 1187 (t1)
Atsparumas išorinei ugniai [1]	B_{ROOF}(t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
Atsparumas išorinei ugniai [1]	B_{ROOF}(t4)	EN 13501-5	ENV 1187 (t4)
Reakcija į ugnį	F	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

1) B_{ROOF} klasifikacija galioja mediniam ir nedegiam pagrindui su paklotu arba be jo.

DEKLARUOJAMOS EKSPLOATACINĖS SAVYBĖS	**EN 544 Reikalavimas**	**Vienetai**	**Rezultatai**	**Bandymo metodas**
Tempiamasis stipris, +23 °C				EN 12311-1
pločio kryptimi	≥ 600	N/50 mm	**ATITINKA**	
aukščio kryptimi	≥ 400	N/50 mm	**ATITINKA**	
Atsparumas plėšimui ties vinies kotu	≥ 100	N	**ATITINKA**	EN 12310-1
Bitumo kiekis	≥ 1300	g/m²	**ATITINKA**	EN 544 :2011
Atsparumas karščiui	≤ 2 mm, 90 °C	mm	**ATITINKA**	EN 1110
Matmenų stabilumas	± 3	mm	**ATITINKA**	EN 544 :2011
plotis	± 3	mm	**ATITINKA**	EN 544 :2011
aukštis				
Atsparumas UV spinduliuotei (60 ciklų)	be defektų	-	**ATITINKA**	EN 1297-1
Pabarsto atsiskyrimas	≤ 2,5	g	**ATITINKA**	EN 544 :2011
Vandens įgertis	≤ 2	%	**ATITINKA**	EN 544 :2011

PAVOJINGOS MEDŽIAGOS NPD

1 pastaba: Gaminyje nėra asbesto ar akmens anglių deguto.

2 pastaba: Nesant Europos darniųjų bandymo metodų, pavojingų medžiagų kiekiui ir išsiskyrimui prireikus taikomos naudojimo šalies nacionalinės nuostatos.

10. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Gamintojo vardu pasirašė:

Lempäälä 2020-07-23 Mikko Pellinen / generalinis direktorius

Gamintojas pasilieka teisę atlikti pakeitimus be atskiro pranešimo.

KATEPAL
www.katepal.fi

DoP

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr.: 2020-07-23 Versija: 3

1. Unikalus produkto tipo identifikavimo kodas:

KL, Katrilli, Jazzy, Rocky ir Foxy SBS elastomerinio bitumo čerpės ir karnizo / kraigo plokštelės

2. Tipo, partijos ar serijos numeris arba kitas žymuo, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą pagal 11 straipsnio 4 dalį:

KL, Katrilli, Jazzy, Rocky, 3T ir Foxy SBS elastomerinio bitumo čerpės ir karnizo / kraigo plokštelės

BENDRASIS APRAŠYMAS

TIPAS (EN 544)	4 E 2
Produkto tipas	SBS elastomeru modifikuoto bitumo stogo čerpė
Montavimo būdas	Mechaninis tvirtinimas
Bitumas	SBS elastomerinis bitumas
Armavimo pagrindas	Stiklo pluošto veltinis
Viršutinis paviršius	Skalūno ir (arba) mineralinės granulės
Apatinis paviršius	Smulkus smėlis + lipnus SBS elastomerinis bitumas, padengtas plastikine plėvele

Vardinė masė	4300 ± 300	g/m²	
Vardinis storis	3,0	mm (± 10 %)	
Plotis	1000	mm (± 3 mm)	
Aukštis	317	mm (± 3 mm)	Karnizo / kraigo plokštelė 250 mm (± 3 mm)

3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis (-ys) pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją: 6. AVCP klasė

EN 544 :2011 Stogo gaminiai. Bituminės čerpės su mineralinio pluošto ir (arba) sintetiniu armavimu. Reikalavimai ir bandymo metodai **3**

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas įmonės pavadinimas arba registruotas prekių ženklas ir kontaktinis adresas pagal 11 straipsnio 5 dalį:

KATEPAL OY, pašto dėžutė 33, FI-37501 Lempäälä, Suomija, tel.: +358 3 375 9111, faks.: +358 3 375 0974
Internetas: www.katepal.fi El. paštas: katepal@katepal.fi

5. Jei taikoma, gamintojo atstovo, kurio įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas:

7. Kai eksploatacinių savybių deklaracija susijusi su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas:

3 SISTEMA:
Notifikuotoji bandymų laboratorija VTT Expert Services Nr. 0809 nustatė produkto tipą pagal tipo bandymus (remiantis gamintojo paimtais ėminiais), tipo skaičiavimus, lentelėse pateiktas vertes arba produktą aprašančius dokumentus.

8. Kai eksploatacinių savybių deklaracija susijusi su statybos produktu, kuriam išduotas Europos techninis įvertinimas: nereikia

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

GAISRINĖS SAVYBĖS	Gaisrinė klasė	Klasifikavimas	Bandymo standartas
Išorinis ugnies poveikis [1)]	B_{ROOF}(t1)	EN 13501-5	ENV 1187 (t1)
Išorinis ugnies poveikis [1)]	B_{ROOF}(t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
Išorinis ugnies poveikis [1)]	B_{ROOF}(t4)	EN 13501-5	ENV 1187 (t4)
Reakcija į ugnį	F	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

1) B_{ROOF} klasifikacija galioja įrengiant ant medinio arba nedegaus pagrindo su stogo paklotu arba be jo.

PRIVALOMOSIOS CHARAKTERISTIKOS	EN 544 Reikalavimas	Vienetai	Rezultatai	Bandymo standartas
Didžiausias tempiamasis stipris, +23 °C				EN 12311-1
pločio kryptimi	≥ 600	N/50 mm	**ATITINKA**	
aukščio kryptimi	≥ 400	N/50 mm	**ATITINKA**	
Atsparumas plėšimui	≥ 100	N	**ATITINKA**	EN 12310-1
Bitumo kiekis	≥ 1300	g/m²	**ATITINKA**	EN 544 :2011
Atsparumas bitumo tekėjimui aukštoje temperatūroje	≤ 2 mm, 90 °C	mm	**ATITINKA**	EN 1110
Matmenų stabilumas	± 3	mm	**ATITINKA**	EN 544 :2011
plotis	± 3	mm	**ATITINKA**	EN 544 :2011
aukštis				
Sendinimas UV spinduliuote, aukštesne temperatūra ir vandeniu	be defektų	-	**ATITINKA**	EN 1297-1
Apsauginės dangos sukibimas	≤ 2,5	g	**ATITINKA**	EN 544 :2011
Vandens įgertis	≤ 2	%	**ATITINKA**	EN 544 :2011

PAVOJINGOS MEDŽIAGOS NPD

1 pastaba: Gaminyje nėra asbesto ar deguto.

2 pastaba: Nesant Europos suderintų ribinių verčių, taikomos vietinės ribinės vertės.

10. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacinęs savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Gamintojo vardu pasirašė:

Lempäälä 2020-07-23 Mikko Pellinen / generalinis direktorius

Gamintojas pasilieka teisę keisti turinį be atskiro pranešimo.