



ESEE PINNAKATTE TEHNILINE JA KVALITEEDI KIRJELDUS

1. Kirjeldus

Tugev PVC kate on toodetud kalander meetodil

2. Kasutusala

PVC kate on spetsiaalne kile isoleeritud torustike katmiseks . PVC kilega katmine koos nurkadega on sobilik kasutada suletud ruumides, vältimaks otsest päikesekiirgust. Tänu omadusele rulluda ning kasutades samaaegselt ka valmis sobivas mõõdus nurkasid , on see kiire moodus isoleeritud torustike katmiseks ning samaaegselt ka kaitsmaks isolatsiooni mehaaniliste vigastuste eest. Paigaldatud kate ei kahjusta keskkonda.

3. Materjal

Pehmenditevaba, kõva PVC kile , mis sisaldab tuldtõkestavaid aineid vastavalt tuleohtlikkuse klassifikatsioonile.

4. Teostus

Homogeenne , sile materjal, mille ülapind on matt. Materjalil on omadus rulluda.

5. Tehnilised parameetrid

Mõõtmed	Laius	1200- 1400 mm
	Laiuse tolerants	± 2 mm
	Paksus	0,35 mm
	Paksuse tolerants	-0 ; +0,03 mm

Kahanemise määrad (kahanemise suurus 100 ° C, 30 min)

Pikisuunas	max. 10 %
Põikisuunas	max. 3 %

Tõmbetugevus

Pikisuunas	min. 35 N/mm ²
Põikisuunas	min 35 N/mm ²



Katkemistugevus		
	Pikisuunas	min. 10 N/mm ²
	Põikisuunas	min 10 N/mm ²
Suhteline pikenemine katkemiseni		
	Pikisuunas	min. 40 %
	Põikisuunas	min 10 %
Löögisitkus Charpy teimiga		min 3,5 kJ/m ²
Kukkuva kuuli test (1 kg metallkuul Ø 37 mm, lastakse kukkuda 1 m kõrguselt pinnakattele)		ei tohi lõheneda
Süttimiskindlus		raskelt süttiv, sisaldab tuldtõkestavaid aineid, Isekustuv, ei tekita põlevaid piisku
Omakaal		1,47 ±0,01 g/cm ³
Kokkupuutekindlus ehitusmaterjalidega		väga hea
Kõlblikus toiduainetega		toiduained ei tohi kokku puutuda , materjaliga ei sobi toiduainete pakendamiseks
Pinna matilisus (Mõõdetud Elconometer 406 L läike mõõtjaga 60° nurga all vähemalt 10-st seirepunktist)		max. 12
Värvi erinevus (mõõdetud Minolta CR10 mõõteseadmega samaaegselt võrreldes etaloniga)		ΔE max. 1
Rullumine (ca 60 cm pikkune materjal lastakse vabalt rulluda ja see tulemus mõõdetakse)		max. 115 mm

6. Pakendamine

Materjal on keritud rulli paberist hülsile paksusega 5mm ja diameetriga 45 mm ning pakendatud kilesse. Kile otsas on kinnitatud teibiga.

OÜ KARNE VK



Hulgi pakendamine

Rullid laiusega 1200 ja 1400 mm on laotud horisontaalselt puidust kasti.

Märgistamine

Individuaalsed rullid on varustatud etiketiga, mis paikneb rulli sees. Liitpakend on varustatud teabesildiga, mis asub pakendi peal.

7. Hoiustamine

Hoiustatakse kinnistes ruumides temperatuuri vahemikus 0 - 30° C. Vältida pakendi või üksikute rullide mehaanilist vigastamist