



## 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

<b>Mõõtmed</b>	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 <sup>2</sup>
Põikisuunas	min 35 N/mm <sup>2</sup>



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