

**SUORITUSTASOILMOITUS**
381-02-2019-01-31

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

Unifleks K-MS 170/3000

2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

**Bitumiset kosteuseristeet mukaan lukien perustusten bitumiset vedenpaine-eristeet.
Vedeneristyskermit.**

3. Valmistaja:

**TechnoNicol-Vyborg Ltd.
Ruberoidnaya 7, Viipuri, 188804, Venäjä
Puh. +7 8137 839 072
Faksi +7 8137 839 091
Sähköposti: main@vbg.tn.ru**

4. Valtuutettu edustaja:

5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

Järjestelmä 2+

6a. Yhdenmukaistettu standardi:

**EN 13707:2004+A2:2009
EN 13969:2004 EN 13969:2004/A1:2006**

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

Institut pro testovani a certifikaci a.s.

Perusominaisuus	mittayksi- köt	Testimenetelmä	Suoritustaso
Kylmätaivutettavuus, pohja	°C	EN 1109	-20
Kylmätaivutettavuus, pinta	°C	EN 1109	-20
Kylmätaivutettavuus lämpövanhennuksen jälkeen Ø 30 mm, yläpinta	°C	EN 1109 / EN 1926	-10
Kylmätaivutettavuus lämpövanhennuksen jälkeen Ø 30 mm, alapinta	°C	EN 1109 / EN 1926	-10
Ulkopuolisen palonkesto	<>	EN 13501-5	Broof t2
Palokäyttäytyminen	<>	EN 13501-1	Class E
Juurien tunkeuman esto		EN 13948	NPD
UV, lämpö ja kosteus - vannennus	<>	EN 1297	NPD
Saumojen vetolujuus, maksimi	N/50mm	EN 12316-1	NPD
Saumojen vetolujuus, keskiarvo	N/50mm	EN 12316-1	NPD
Iskulujuus, menetelmä A	mm	EN 12691	NPD
Staattisen kuormituksen kestävyys, menetelmä B	kg	EN 12730	NPD
Vesitiiviys, menetelmä A	kPa	EN 1928	Pass
Staattisen kuormituksen kestävyys, menetelmä A	kg	EN 12730	20
Venymä, poikkisuunta	%	EN 12311-1	50 ± 25
Venymä, pituussuunta	%	EN 12311-1	50 ± 25
Virtausvastus korkeassa lämpötilassa	°C	EN 1110	70
Naulanvarren repäisyjujuus, pituussuunta	N	EN 12310-1	180 ± 30
Naulanvarren repäisyjujuus, poikkisuunta	N	EN 12310-1	180 ± 30
Vesitiiviys	kPa	EN 1926 / EN 1928	300
Vesitiiviys, menetelmä B	kPa	EN 1928	300
Saumojen leikkauslujuus, poikkisuunta	N/50mm	EN 12317-1	450 ± 50
Saumojen leikkauslujuus, pituussuunta	N/50mm	EN 12317-1	450 ± 50
Vetolujuus, max., poikkisuunta	N/50mm	EN 12311-1	500 ± 100
Vetolujuus, max., pituussuunta	N/50mm	EN 12311-1	700 ± 100
Iskulujuus , menetelmä B	mm	EN 12691	800

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Galina Grablina

nimi

Viipuri. Venäjä

Elekirjoitus

Laatujohtaja

toimisto

paikka

päivämäärä

31.01.2019