

**SUORITUSTASOILMOITUS**
11-03-2019-01-30

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

Technoelast K-TMS 170/3400

2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

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:

Jarjestelma 2+

6a. Yhdenmukaistettu standardi:

EN 13707:2004+A2:2009

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

Eurofins Expert Services Ltd

| 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 | B roof t2 |
| Palokäyttäytyminen | <> | EN 13501-1 | Class E |
| Juurien tunkeuman esto | | EN 13948 | NPD |
| UV, lämpö ja kosteus - vannennus | <> | EN 1297 | 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 |
| Saumojen vetolujuus, keskiarvo | N/50mm | EN 12316-1 | 80 ± 50 |
| Saumojen vetolujuus, maksimi | N/50mm | EN 12316-1 | 100 ± 50 |
| Virtausvastus korkeassa lämpötilassa | °C | EN 1110 | 80 |
| Naulanvarren repäisylujuus, pituussuunta | N | EN 12310-1 | 180 ± 30 |
| Naulanvarren repäisylujuus, poikkisuunta | N | EN 12310-1 | 180 ± 30 |
| 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 |
| Iskulujuus, menetelmä A | mm | EN 12691 | 500 |
| Vetolujuus, max., pituussuunta | N/50mm | EN 12311-1 | 700 ± 100 |

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

30.01.2019