

Tekniset tiedot - KERABIT PROTECT



JUTA a.s.
Dyukelská 417, 54415 Dvůr Králové nad Labem,
Tšekin tasavalta
12



Epäjatkuvien katteiden aluskatteet EN 13859-1: 2010

| Tuotekuvaus | | | | | |
|--|--|--|------------------------|--------|----------|
| Käyttö | Epäjatkuvien katteiden diffuusioavoin aluskate | | | | |
| Kiinnitystapa | Kiinnitetään mekaanisesti huopanauloilla | | | | |
| Tukikerros | Mikrohuokoinen polypropeenikalvo | | | | |
| Pintaussmassa | - | | | | |
| Yläpinta | Polypropeenikangas | | | | |
| Alapinta | Polypropeenikangas | | | | |
| Ominaisuus | Menetelmä | Yksikkö | Nimellisarvo | minimi | maksimi |
| Pituus | EN 1848-2 | m | > 50 | | |
| Leveys | EN 1848-2 | mm | 1500 | 1492,5 | 1522,5 |
| Nimellispaino | EN 1848-2 | g/m ² | 140 | 126 | 154 |
| Nimellispaksuus | EN 1848-2 | mm | NPD* | | |
| Suoruus | EN 1848-2 | 30 mm / 10 m | täyttyy | | |
| Näkyvät virheet | EN 1850-2 | | ei virheitä | | |
| Vaatumustenmukaisuuden osoittamismenettely (AoC- luokka) | | | 3 | | |
| Tehtaan sisäisen laadunvalvontatodistuksen numero | | | - | | |
| Palo- ominaisuus | Menetelmä | Luokitus | Paloluokka | | |
| Palotekninen käyttäytyminen | EN ISO 11925-2 | EN 13501-1 | E | | |
| Ominaisuus | Menetelmä | Yksikkö | EN 13859-1 | minimi | maksimi |
| Vesitiiviyys | EN 1928 A | mm | W1 | 200 | |
| Vetolujuus | EN 12311-1 | | | | |
| – pitkittäinen | | N/ 50 mm | 290 | 260 | 340 |
| – poikittainen | | N/ 50 mm | 205 | 175 | 250 |
| Venymä | EN 12311-1 | | | | |
| – pitkittäinen | | % | 45 | 30 | 80 |
| – poikittainen | | % | 80 | 55 | 120 |
| Naulanvarren repäisyjujuus | EN 12310-1 | | | | |
| – pitkittäinen | | N | 150 | 110 | 220 |
| – poikittainen | | N | 180 | 130 | 250 |
| Pitkäaikaiskestävyys:* | | | | | |
| *Vesitiiveys | EN 1928 A | mm | W1 | 200 | |
| *Vetolujuus | EN 12311-1 | | | | |
| – pitkittäinen | | N/50 mm | 260 | 220 | 320 |
| – poikittainen | | N/50mm | 180 | 145 | 235 |
| *Venymä | EN 12311-1 | | | | |
| – pitkittäinen | | % | 35 | 20 | 75 |
| – poikittainen | | % | 65 | 35 | 105 |
| Kylmätaivutettavuus | EN 1109 | °C | -30 | -20 | |
| Vesihöyrynvastus | EN 12572/EN 1931 | m | 0,02 | 0,01 | 0,035 |
| Dimensio-stabiilitetti | EN 1107-2 | % | < 2 | | 0,6 |
| Ilmanläpäisy | EN 12114 | (m ³ /m ² h50Pa) | < 0,02 | | |
| Vaaralliset aineet | | | Ei vaarallisia aineita | | |
| *NPD = no performance determined, ominaisuutta ei ole testattu | | | | | V3 11/21 |

EN 13859-1 standardin ulkopuoliset tutkimukset

| Ominaisuus | Menetelmä | Yksikkö | Nimellisarvo | minimi | maksimi |
|------------------------------------|----------------|------------------|--------------|--------|---------|
| Kondenssinsitomiskyky | VTT-M-06-00058 | g/m ² | NPD | | |
| Askelkestävyys max. k/k 1200 mm | SP 0487 | kN | NPD | | |

| Asennustapa | Luokka (Toimivat Katot, RIL- 107) |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Vapaasti asennettavat | - |
| Kiinteälle alustalle asennettavat | |