


# Airguard® Sd5 Dampbrems

|  |   |
|--|---|
| Kommersielt produktnavn : Airguard® Sd5 Dampbrems  | Produsent : Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway |
| Bruksområde : Dampsperre   | AVCP System : 3                               |
| Teknisk kontrollorgan : KIWA DE NB:0799  |   |
| Produktstandard : EN 13984: Tetningsmaterialer på rull - Dampsperrer av plast eller gummi - Definisjoner og kjennetegn |   |

| Egenskap                                   | Metode         | Enhet                   | Verdi                             |
|--|----------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Strekstyrke/Strekfasthet Langs             | EN 12311-2     | N/50 mm                 | 200 (min. 150)                    |
| Bruddforlengelse Tvers                     | EN 12311-2     | %                       | 40 (min 25)                       |
| Vanndampmotstand (sd) etter aldring        | EN 1931        | m                       | Bestått                           |
| Vanntetthet                                | EN 1928 (A)    | -                       | Bestått                           |
| Bestandighet mot kjemisk påvirkning        | EN 12311-2     | -                       | NPD*                              |
| Bruddforlengelse etter aldring, Langs      | EN 12311-2     | %                       | Godkjent                          |
| Rivstyrke, tvers                           | EN 12311-2     | N                       | 220 (min. 170)                    |
| Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1  | EN ISO 11925-2 | -                       | E                                 |
| Bruddforlengelse Langs                     | EN 12311-2     | %                       | 40 (min.25)                       |
| Rivstyrke, langs                           | EN 12311-2     | N                       | 210 (min 170)                     |
| Skjøtestyrke                               | EN 12317-2     | N                       | Bestått                           |
| Strekstyrke/Strekfasthet Tvers             | EN 12311-2     | N/50 mm                 | 175 (min. 120)                    |
| Tetthet av vanndampstrømningshastighet (g) | EN 1931        | kg / (m <sup>2</sup> s) | 0,8E-7 (min 0,5E-7, max. 2,04E-7) |
| Vanndampmotstand (sd)                      | EN 1931        | m                       | 5 (± 3)                           |

Produktet er i henhold til krav til ytelse og ovenfor deklarasjon. Ytelseserklæringen er utstedt av produsent under et selvstendig ansvar. Undertegnet av produsenten Isola as:

| Navn og tittel  | Sted og dato for utstedelse | Signatur  |
|---|-----------------------------|---|
| Trond Risberg<br>Environmental- and Documentation Manager | Porsgrunn , 2020.11.03      |  |