# Průvodní dokumentace

**EN 15651-1:2012 /** F-EXT-INT-CC

| CE<br>1213 | |
|---|---|
| **14**<br>**Den Braven Czech ans Slovak, a.s.**<br>Úvalno 353, 793 91 Úvalno, Czech Republic<br>**DoP_001_04-3061a-14** | |
| **Tmely pro vnější a vnitřní použití**<br>**EN 15651-1:2012 /** F-EXT-INT-CC | |
| Sanitární silikon, řada DM | |
| Reakce na oheň | E |
| Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví | Viz. BL |
| Vodotěsnost a vzduchotěsnost | |
| Stékavost | ≤ 3 mm |
| Ztráta objemu | ≤ 25 % |
| Tahové vlastnosti (tj. protažení):<br>-Při udržovaném protažení po ponoření ve vodě při teplotě 23 °C (elastické) | Bez poruch |
| Tahové vlastnosti (tj. sekantový modul):<br>-Pro nekonstrukční nízkomodulové tmely používané ve spárách v chladných klimatických oblastech (-30 °C) | ≤0,9 MPa |
| Tahové vlastnosti (tj. udržované protažení):<br>-Pro nekonstrukční tmely používané ve spárách v chladných klimatických oblastech (-30 °C) | Bez poruch |
| Trvanlivost | Vyhovuje |

**EN 15651-3:2012 /** S S1

| CE<br>1213 | |
|---|---|
| **14**<br>**Den Braven Czech ans Slovak, a.s.**<br>Úvalno 353, 793 91 Úvalno, Czech Republic<br>**DoP_001_04-3061c-14** | |
| **Tmely pro nekonstrukční použití v sanitárních prostorech**<br>**EN 15651-3:2012 /** S-S1 | |
| Sanitární silikon, řada DM | |
| Reakce na oheň | E |
| Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví | Viz. BL |
| Vodotěsnost a vzduchotěsnost | |
| Stékavost | ≤ 5 mm |
| Ztráta objemu | ≤ 55 % |
| Tahové vlastnosti (tj. protažení):)<br>-Při udržovaném protažení po ponoření ve vodě při teplotě 23 °C | ≥ 25 % |
| Růst mikroorganismů | 1 |
| Trvanlivost | Vyhovuje |

**EN 15651-2:2012 /** G-CC

| | |
|---|---|
| CE<br>**1213** | |
| **14**<br>**Den Braven Czech ans Slovak, a.s.**<br>Úvalno 353, 793 91 Úvalno, Czech Republic<br>**DoP_001_04-3061b-14** | |
| **Tmely pro zasklívání**<br>**EN 15651-2:2012 / G-CC** | |
| Sanitární silikon, řada DM | |
| Reakce na oheň | E |
| Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví | Viz. BL |
| Vodotěsnost a vzduchotěsnost | |
| Svislá stékavost | ≤ 3 mm |
| Ztráta objemu | ≤ 40 % |
| Přilnavost / soudržnost po vystavení účinkům teplé vody a umělého světla | Bez poruch |
| Elastické zotavení | ≥60% |
| Tahové vlastnosti (tj. sekantový modul):<br>-Pro nekonstrukční nízkomodulové tmely používané ve spárách v chladných klimatických oblastech (-30 °C) | ≤0,9 MPa |
| Tahové vlastnosti (tj. udržované protažení):<br>-Pro nekonstrukční tmely používané ve spárách v chladných klimatických oblastech (-30 °C) | Bez poruch |
| Trvanlivost | Vyhovuje |

**Den Braven** Czech and Slovak s.r.o.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika
Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100
*info@denbraven.cz* IČO: 25366483, DIČ: CZ25366483 *www.denbraven.cz*