



## Toimivusdeklaratsioon

# ① SOLITEX MENTO 3000

② 14354

(Partii numbrit vaata lindi pealiskirjalt)

Katuste aluskate

④ MOLL bauoekologische Produkte GmbH  
Rheintalstrasse 35 - 43  
68723 Schwetzingen  
Germany

Süsteemi 3

Teavitatud asutused "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - ja "Prüfinstitut für das Brandverhalten von Bauprodukten Dipl.-Ing. (FH) Andreas Hoch" - NB 1508 - viisid läbi materjali omaduste esmahindamised süsteemi 3 järgi.

### ⑨ Deklareeritud toimivused alusel EVS-EN 13859-1

| Omadus                                                     | Standardid                | Väärtus                         |
|------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Pikkus <sup>1</sup>                                        | EVS-EN 1848-2             | 50 m                            |
| Laius <sup>2</sup>                                         | EVS-EN 1848-2             | 3 m                             |
| Pinnaühiku kaal                                            | EVS-EN 1849-2             | 150 ± 5 g/m <sup>2</sup>        |
| Paksus                                                     | EVS-EN 1849-2             | 0,45 ± 0,05 mm                  |
| sd-väärtus                                                 | EVS-EN ISO 12572          | 0,05 -0,02 +0,07 m              |
| Tulekindlus                                                | EVS-EN 13501-1            | E                               |
| Veekindlus vanandatud /vanandamata*                        | EVS-EN 13859-1            | W1 / W1                         |
| Tõmbetugevus piki-/ristisuunas                             | EVS-EN 13859-1 (A)        | 280 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm |
| Tõmbetugevus piki-/ristisuunas vanandatud*                 | EVS-EN 13859-1 (A)        | 240 ±20 N/5 cm / 165 ±20 N/5 cm |
| Katkevenivus piki-/ristisuunas                             | EVS-EN 13859-1 (A)        | 60 ±20 % / 70 ±20 %             |
| Katkevenivus piki-/ristisuunas vanandatud*                 | EVS-EN 13859-1 (A)        | 50 ±25 % / 65 ±25 %             |
| Punkttugevus piki-/ristisuunas                             | EVS-EN 13859-1 (B)        | 180 ±30 N / 230 ±30 N           |
| *) Vastupidavus pärast kunstlikku vanandamist 120°C juures | EVS-EN 1297 / EVS-EN 1296 | nõuetele vastav                 |
| Külmpainduvus                                              | EVS-EN 1109               | -40 °C                          |

dimensionaalsed tolerantsid: <sup>1</sup>: +0,5 m; <sup>2</sup>: +0,01 m

Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel. Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Lothar Moll, Tegevdirektor

Michael Förster, Tehnilise osakonna juhataja  
Schwetzingen, 18.04.2024