# 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[1] | EVS-EN 1848-2 | 50 m |
| Laius[2] | EVS-EN 1848-2 | 3 m |
| Pinnaühiku kaal | EVS-EN 1849-2 | 150 ± 5 g/m² |
| Paksus | EVS-EN 1849-2 | 0,45 ±0,05 mm |
| sd-väärtus | EVS-EN ISO 12572 | 0,05 -0,02 +0,07 m |
| Tuletundlikkus | EVS-EN 13501-1 | E |
| Veepidavus vanandamata /vanandatud* | 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 |
| Pikenemine piki-/ristisuunas | EVS-EN 13859-1 (A) | 60 ±20 % / 70 ±20 % |
| Pikenemine 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 |
| Voltimine madalatel temperatuuridel | EVS-EN 495-5 | -50 °C |

dimensionaalsed tolerantsid: [1]: +0,5 m; [2]: +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, 17.10.2026