



Toimivusdeklaratsioon

DoP-Nr.: 4026639129031-106309

① SOLITEX MENTO 5000

② 12903

(Partii numbrit vaata lindi pealiskirjalt)

Katuse 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	1,5 m
Pinnaühiku kaal	EVS-EN 1849-2	215 ± 5 g/m ²
Paksus	EVS-EN 1849-2	0,70 ± 0,10 mm
sd-väärtus	EVS-EN ISO 12572	0,05 ± 0,02 m
Tulekindlus	EVS-EN 13501-1	E
Veekindlus vanandatud /vanandamata*	EVS-EN 13859-1	W1 / W1
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-1 (A)	350 ± 25 N/5 cm / 270 ± 25 N/5 cm
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-1 (A)	330 ± 25 N/5 cm / 245 ± 25 N/5 cm
Katkevenivus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-1 (A)	55 ± 10 % / 65 ± 10 %
Katkevenivus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-1 (A)	30 ± 10 % / 40 ± 10 %
Punkttugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-1 (B)	270 ± 30 N / 400 ± 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: ¹: +0,5 m; ²: +0,005 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, 27.06.2022