



Toimivusdeklaratsioon

DoP-Nr.: 4026639137296-103889

① SOLITEX FRONTA QUATTRO

② 13729

(Partii numbrit vaata lindi pealiskirjalt)

Tuuletõkkekangas vahedega ja suletud fassaadide taha

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

Süsteemi 3

Teavitatud asutus "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - viis läbi materjali omaduste esmahindamise süsteemi 3 järgi.

⑨ Deklareeritud toimivused alusel EVS-EN 13859-2

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	180 ± 5 g/m ²
Paksus	EVS-EN 1849-2	0,60 ± 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 13859-2	W1 / W1
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-2 (A)	290 ± 20 N/5 cm / 220 ± 20 N/5 cm
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-2 (A)	200 ± 20 N/5 cm / 135 ± 20 N/5 cm
Katkevenivus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-2 (A)	50 ± 20 % / 70 ± 20 %
Katkevenivus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-2 (A)	30 ± 20 % / 40 ± 20 %
Punkttugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-2 (B)	220 ± 30 N / 300 ± 30 N
*) Vastupidavus pärast kunstlikku vanandamist	EVS-EN 1297 / EVS-EN 1296	nõuetele vastav (seinte vooderdused avatud vuukidega)
Külmpaindumus	EVS-EN 1109	-40 °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, 28.05.2022