



Toimivusdeklaratsioon

DoP-Nr.: 4026639227249-115200

① SOLITEX FRONTA QUATTRO FB

② 1AR02724

(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 asutused "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - ja "IBS - Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH" - NB 1322 - viisid läbi materjali omaduste esmahindamised 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	1,5 m
Pinnaühiku kaal	EVS-EN 1849-2	145 ±10 g/m ²
Paksus	EVS-EN 1849-2	0,50 ±0,05 mm
sd-väärtus	EVS-EN ISO 12572	0,08 ±0,06 m
Tulekindlus	EVS-EN 13501-1	B - s1, d0
Veekindlus vanandatud / vanandamata*	EVS-EN 13859-2	W1 / W1
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-2 (A)	260 ±20 N/5 cm / 225 ±20 N/5 cm
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-2 (A)	260 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm
Katkevenivus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-2 (A)	60 ±20 % / 80 ±20 %
Katkevenivus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-2 (A)	30 ±20 % / 40 ±20 %
Punkttugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-2 (B)	190 ±30 N / 220 ±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; ²: +0

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, 13.01.2023