Toimivusdeklaratsioon

① INTELLO

② 10091
(Partii numbrit vaata lindi pealiskirjalt)

Auru- ja õhutõkkekangas kiulistele matt- ja plaatsoojustustele

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 ETA-18/1146:2019

Omadus	Standardid	Väärtus
Pikkus[1]	EVS-EN 1848-2	20 m
Laius[2]	EVS-EN 1848-2	1,5 m
Pinnaühiku kaal	EVS-EN 1849-2	85 ±15 g/m²
Sirgus	EVS-EN 1848-2	< 7,5 cm/10 m
Paksus	EVS-EN 1849-2	0,25 ±0,1 mm
sd-väärtus	EN 1931	14 ±4,5 m
Tab. A.3.1: Vananemiskindlus sd-väärtus	EVS-EN 1296 / EVS-EN ISO 12572	23°C 25%|23°C 71,5%|23°C 90%
Algne sd-väärtus [m]	- " -	34 ±20% | 1,7 ±20% |0,30 ±40%
Vanandatud sd-väärtus [m]	- " -	55 ±20% | 2,0 ±20% |0,30 ±40%
Tulekindlus	EVS-EN 13501-1	E
Õhu läbilaskvus	EVS-EN 13859-2 / EVS-EN 12114	0,0095 m³/(m²·h·50 Pa)
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 12311-2	110 N/5 cm / 80 N/5 cm
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas vanandatud	EVS-EN 12311-2	100 N/5 cm / 70 N/5 cm
Katkevenivus piki-/ristisuunas	EVS-EN 12311-2	40 % / 35 %
Katkevenivus piki-/ristisuunas vanandatud	EVS-EN 12311-2	25 % / 25 %
Punkttugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 12310-1	60 N / 60 N
Vastupidavus pärast kunstlikku vanandamist	ETA-18/1146	nõuetele vastav

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, 14.03.2024