



# Toimivusdeklaratsioon

DoP-Nr.: 4026639011985-085550

① **INTELLO**

② 10077

(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 asutused "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - ja "Institut für Fenstertechnik Rosenheim" - NB 0757 - viisid läbi materjali omaduste esmahindamised süsteemi 3 järgi.

## ⑨ Deklareeritud toimivused alusel ETA-18/1146:2019

Omadus	Standardid	Väärtus
Pikkus <sup>1</sup>	EVS-EN 1848-2	50 m
Laius <sup>2</sup>	EVS-EN 1848-2	3 m
Pinnaühiku kaal	EVS-EN 1849-2	85 ±15 g/m <sup>2</sup>
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	EN 13501-1	E
Õhu läbilaskvus	EVS-EN 13859-2 / EVS-EN 12114	0,0095 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·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
Sirgus	EVS-EN 1848-2	< 7,5 cm/10 m

dimensionaalsed tolerantsid: <sup>1</sup>: +0,5 m; <sup>2</sup>: +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, 12.10.2021