



Prohlášení o vlastnostech

DoP-č.: 4026639163509-063538

① SOLITEX FRONTA PENTA

② 16350

(číslo šarže viz. potisk na membráně)

Difúzní kontaktní fólie na stěny

④ MOLL bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
68723 Schwetzingen
Germany

Systemu 3

Uvedený subjekt "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - provedl počáteční zkoušky vlastností materiálu podle systému 3.

⑨ Prohlášení v souladu s EN 13859-2

Vlastnost	Norma	Hodnota
Délka ¹	EN 1848-2	50 m
Šířka ²	EN 1848-2	1,5 m
Plošná hmotnost	EN 1849-2	280 ±15 g/m ²
Tloušťka	EN 1849-2	1,1 ±0,2 mm
sd hodnota	EN ISO 12572	0,2 ±0,05 m
Chování při požáru	EN 13501-1	E
Odolnost proti vodě před-/po použití*	EN 13859-2	W1 / W1
Maximální pevnost v tahu podélná/příčná	EN 13859-2 (A)	480 ±40 N/5 cm / 340 ±40 N/5 cm
Maximální pevnost v tahu podélná/příčná po použití*	EN 13859-2 (A)	360 ±40 N/5 cm / 260 ±40 N/5 cm
Průtah podélný/příčný	EN 13859-2 (A)	60 ±20 % / 70 ±20 %
Průtah podélný/příčný po použití*	EN 13859-2 (A)	28 ±10 % / 28 ±10 %
Odolnost proti roztržení podélná/příčná	EN 13859-2 (B)	300 ±35 N / 380 ±35 N
*) Stálost proti stárnutí	EN 1297 / EN 1296	vyhovuje (pro stěny s otevřenými spoji)
Ohebnost při nízkých teplotách	EN 1109	-40 °C

Rozměrové tolerance: ¹: +0,5 m; ²: +0,005 m

Vlastnosti výrobku u čísel 1 a 2 odpovídají provedení deklarovaného podle čísla 9. Podle čísla 4 je zodpovědný za vydávání tohoto Prohlášení o vlastnostech výhradně výrobce. Jméno a podpis výrobce.

Lothar Moll, Generální ředitel

Michael Förster, technický manager

Schwetzingen, 17.07.2020