

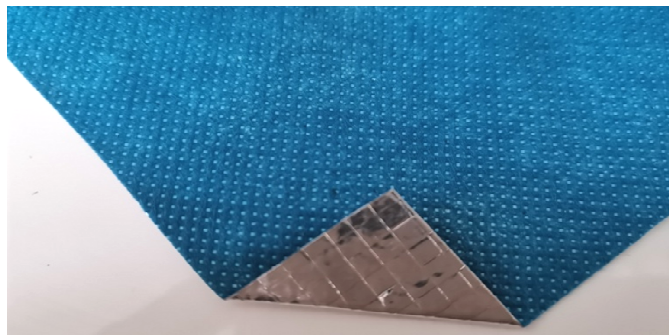
TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

aktualizované 06/2022

CONTROFOIL BLUE TEX detekčná vodivá vrstva pre iskrové skúšky HVET

CHARAKTERISTIKA:

Vodivá a mimoriadne pevná, kaširovaná, vystužená, perforovaná hliníková fólia určená pre vytváranie vodivej vrstvy pod povlakovou krytinou striech z fólie na báze mPVC. Vodivá vrstva CONTROFOIL zabezpečuje vynikajúce podmienky pre vykonanie iskrovej skúšky HVET.



ZLOŽENIE

Horná strana	modrá kaširovaná vrstva+ logotlač +hliníková fólia
Nosná vložka	PE/PE tkanina/PE
Dolná strana	hliníková fólia

TECHNICKÉ PARAMETRE

Vlastnosť	Skúška podľa	Jednotka	Hodnota
Hrúbka	STN EN 1849-2:2010	mm	0,19 (+/- 0,01)
Plošná hmotnosť	STN EN 1849-2:2010	g/m ²	195 (+/- 0,96)
Pevnosť v ťahu - pozdĺžne Pevnosť v ťahu - priečne	STN EN 12311-2:2013	N/50 mm	435 (+/- 10) 345 (+/- 11)
Predĺženie - pozdĺžne Predĺženie - priečne	STN EN 12311-2:2013	%	12 (+/- 1) 11 (+/-1)
Faktor difúzneho odporu <i>m</i>	STN EN ISO 12572:2003	-	4023 (+/- 150)
Ekvivalentná difúzna hrúbka <i>s_d</i>	STN EN ISO 12572:2003	m	0,65 (+/- 0,069)
Trieda reakcie na oheň	STN EN 13501-1: 2019	-	E
Teplotná odolnosť dlhodobá	-	°C	80
Teplotný rozsah použitia	-	°C	-30/+80

BALENIE

Plocha v jednej rolke	m ²	80
Rozmery rolky	m	1,6 x 50
Hmotnosť jednej rolky	kg	16

Jednotlivé rolky sú balené v ochrannom obale s označením výrobku. Rolky musia byť skladované v ležatej polohe. Pri rozbalení a zabudovaní dlhodobá nevystavovať zvýšenej vlhkosti, UV-žiareniu a zvýšenému namáhaniu od pohybu osôb.

APLIKÁCIA

Detekčná vodivá vrstva CONTROFOIL sa inštaluje voľným položením a vzájomným preložením jednotlivých pásov v šírke 50 mm priamo pod povlakovú krytinu na báze mPVC. Používa sa v skladbách plochých striech a ukladá sa na tepelnú izoláciu na báze EPS a minerálnej vlny. Minimálna teplota pri aplikácii musí byť -5 C°.

Informujeme, že v súlade so zákonom o stavebných výrobkoch: CONTROFOIL detekčná elektricky vodivá vrstva pre iskrové skúšky je výrobok, na ktorý sa nevzťahuje harmonizovaná norma. Preto nie je stavebný výrobok, a nebol zahrnutý do pôsobnosti žiadneho z mandátov Európskej komisie pre spracovanie harmonizovaných noriem a pokynov pre spracovanie európskych technických schválení. Preto výrobca nie je povinný v tomto prípade požiadať o európske technické posúdenie. Výrobok sa môže predávať bez vyhlásenia o parametroch (DoP) a označenia CE. Ako "vhodná technická dokumentácia" stanovená v článku 36 nariadenia o stavebných výrobkoch (CPR) sa k výrobku CONTROFOIL dodáva technický list, v ktorom sú uvedené všetky potrebné parametre, spôsob balenia, skladovania a taktiež aj účel použitia výrobku.