



Controlit GS Single PLY je elektricky vodivá podkladní vrstva, která je určena pro celoplošnou pokládku přímo pod termoplastické hydroizolační fólie (PVC-P, FPO/ TPO), včetně možné aplikace na svislá vytažení. Hydroizolační fólie může být standardně fixována mechanickým kotvením nebo přitížením.

Jedná se o pevný, nehořlavý materiál s dlouhou životností a funkčností, který umožňuje provádět kontroly těsnosti hydroizolační vrstvy pomocí elektronických metod detekce netěsností (ELD).

TECHNICKÉ PARAMETRY

Základní materiál			Tkanina ze skleněných vláken, Typ E
Vazba - tkaní			Prosté
Tex příze	DIN EN 12654		Velikost osnovy/ útků 68/ 68
Úprava povrchu			Nanočástice nerez oceli (Ni Cr), ošetření povrchu plazmou
Elektrický odpor		Ohm/sq	< 1000
Třída reakce na oheň	EN 13501-1:2018		A2-s1-do
Plošná hmotnost	DIN EN 12127	g/m ²	165 +/- 10
L.O.I.	DIN ISO 1887	%	8,0 - 11,0
Tloušťka	DIN EN ISO 5084	mm	0,16 +/- 0,02
Pevnost v tahu min	EN ISO 13934 1	N/5cm	Podélná 2500 Příčná 2000
Barva			Černá, tmavě šedá
Šíře role		mm	1650
Okraje			Roztřepené
Průměr navíjecí trubky		mm	76
Délka materiálu v roli		m	50
Balení na EUR paletě		m ²	3300

SKLADOVAT NA SUCHÉM A ČISTÉM MÍSTĚ!

OSSMA Česká republika s.r.o. – výhradní distributor v ČR

IČ: 28775317, T: +420 602 267 762

info@ossma.cz, ossma.cz, controlit.cz

Vyrobeno v EU – Controlit Factory SIA