

TECHNICKÝ LIST**M-FOIL PVC 1,0**

Popis výrobku:	<ul style="list-style-type: none">PVC hydroizolačné fólie M-FOIL PVC sú nevystužené fólie, vyrobené na báze mäkkčeného polyvinylchloridu (PVC-P).
Oblasť použitia:	<ul style="list-style-type: none">M-FOIL PVC je určený pre izoláciu spodných stavieb proti vlhkosti a vode, predovšetkým pre izoláciu podlahových plôch výrobných, skladovacích a obchodných priestorov. Slúži ako bariéra proti ropným látkam, celistvý a funkčný hydroizolačný systém M-FOIL PVC vytvára súčasne bariéru proti prenikaniu radónu do objektu. Fólia nie je určená pre aplikácie s dlhodobým vystavením poveternostným vplyvom (UV žiarenie) a pre aplikácie, kde dochádza k priemernému styku fólie s pitnou vodou.
Hrúbka	<ul style="list-style-type: none">1,0 mm
Farba:	<ul style="list-style-type: none">čierna
Spôsob aplikácie:	<ul style="list-style-type: none">Spájanie pásov sa vykonáva zváraním horkým vzduchom alebo klinom pomocou prístrojov určených na zváranie PVC fólií.
Skladovanie:	<ul style="list-style-type: none">Hydroizolačná fólia M-FOIL PVC je zabalená separátne v roľkách na drevených paletách. Rolky sú uchytené pomocou baliacej PE fólie. Materiál je nutné chrániť pred poveternostnými vplyvmi a znečistením. Odporúčame ich skladovať v suchých a čistých priestoroch. V prípade aplikácie fólie pri nižších teplotách odporúčame skladovať materiál v uzavretých a temperovaných priestoroch.

Certifikačná značka
1370 – CPR - 0101



M-FOIL PVC 1,0

Technické parametre:

Charakteristika	Skúšobná metóda/klasifikácie	Jednotka	Hodnota alebo údaj
Hrúbka (-5/+10%):	EN 1849-2	mm	1,0
Plošná hmotnosť (-5/+10%):	EN 1849-2	kg/m ²	1,4
Šírka kotúča:		m	2,1
Dĺžka kotúča:		m	25
Priepustnosť vody (24h pri 1MPa):	EN 1928	-	nepriepustné
Reakcia na oheň:	EN 13501-1	-	trieda F
Vodotesnosť (určenie priepustnosti pre kvapaliny):	EN 1928	-	60
Odolnosť proti pretrhnutiu (MD/CMD):	EN 12310-2	N/mm	80/80
Odolnosť spojov v šmyku:	EN 12317-2	N/50mm	vyhovuje (pretrhnutie mimo spoj)
Odolnosť proti nárazu:	EN 12691	mm	500
Pevnosť v ťahu (MD/CMD):	ISO R 527	N/mm ²	10/10
Predĺženie (MD/CMD):	ISO R 527	%	200
Odolnosť proti statickému zaťaženiu:	EN 12730	kg	20
Životnosť (vplyv umelého starnutia a chemikálií na vodotesnosť):		-	vyhovuje
Odolnosť proti oxidácii:	EN 14575	-	vyhovuje
Nebezpečné látky:		-	neobsahuje nebezpečné látky

*Vyššie uvedené dáta odpovedajú aktuálnym hodnotám: Výrobca si vyhradzuje právo na ich zmenu bez upozornenia v súlade s najnovším vývojom.