

TECHNICKÝ LIST

M-FOIL PVC AQUA

M-FOIL PVC AQUA – tl. 0,8 mm, 1,0 mm, 1,2 mm, 1,5 mm a 2,0 mm.

NÁZEV VÝROBKU:

M-FOIL PVC AQUA – Hydroizolační fólie pro jezírka, rybníky a retenční nádrže.

POPIS VÝROBKU:

M FOIL PVC AQUA je nevyztužená fólie na bázi měkčeného polyvinylchloridu (PVC-P), typ T dle ČSN EN 13967. Barva černá, modrá a olivová.

POUŽITÍ VÝROBKU:

M-FOIL PVC AQUA Je určena k hydroizolaci domácích jezírek, rybníků a retenčních nádrží. Fólie je stabilizovaná vůči UV záření, a chemicky odolná. Fólie je odolná proti prorůstání kořínků.

APLIKACE:

Jezírková hydroizolační fólie se vzájemně svažuje horkým vzduchem. Aplikaci nelze provádět pod 0 stupňů Celsia. Doporučená minimální teplota je 10 stupňů Celsia.

Přesah fólie doporučujeme minimálně 50 mm.

K ochranně fólie slouží geotextílie s minimální gramáží 300 g/m².

Manuál k aplikaci jezírkové hydroizolační fólie na www.gwsystems.cz

TECHNICKÁ DATA:

Vlastnost	Zkušební norma	tl. 0,8 mm	tl. 1,0 mm	tl. 1,2 mm	tl. 1,5 mm	tl. 2,0 mm
Zjevné vady	EN 1850-2	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Přímost	EN 1848-2	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Pevnost v tahu	EN 12311-2	≥ 15 N/mm	≥ 15 N/mm	≥ 15 N/mm	≥ 15 N/mm	≥ 15 N/mm
Tažnost		≥ 250 %	≥ 280 %	≥ 280 %	≥ 280 %	≥ 280 %
Odolnost proti protržení	EN 12310-1	≥ 200 N	≥ 200 N	≥ 200 N	≥ 350 N	≥ 600 N
Pevnost spoje	EN 12317-2	≥ 450 N/ 50 mm	≥ 500 N/ 50 mm	≥ 500 N/ 50 mm	≥ 700 N/ 50 mm	≥ 1000 N/ 50 mm
Vodotěsnost	EN 1928	60 kPa	60 kPa	60 kPa	60 kPa	60 kPa
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E	třída E	třída E	třída E	třída E
Odolnost proti nárazu	EN 12691	≥ 250 mm	≥ 300 mm	≥ 350 mm	≥ 500 mm	≥ 1000 mm
Vliv umělého stárnutí 60 kPa	EN 1296, 1928	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Vliv chemikálií	EN 1847,1928	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje

BARVA: Barevné provedení v černé barvě, modré a olivové (na zakázku).

SKLADOVÁNÍ:

Hydroizolační fólie jsou zabalené do rolí a uloženy na dřevěných paletách. Doporučujeme skladovat v suchých prostorech a chránit před znečištěním a povětrnostními vlivy.

LOGISTICKÉ DATA:

Název výrobku	Rozměry role	Role v m ²	Váha v kg/m ²	Role na paletě	Celkem m ² na paletě	Váha palety (plus paleta)
M FOIL tl. 0,8 mm	2,1 m x 30 bm	63,00 m ²	1,25 kg	14	882 m ²	1130 kg
M FOIL tl. 1,0 mm	2,1 m x 25 bm	52,50 m ²	1,40 kg	14	735 m ²	1060 kg
M FOIL tl. 1,2 mm	2,1 m x 25 bm	52,50 m ²	1,58 kg	14	735 m ²	1080 kg
M FOIL tl. 1,5 mm	2,1 m x 20 bm	42,00 m ²	2,10 kg	14	588 m ²	1260 kg
M FOIL tl. 2,0 mm	2,1 m x 15 bm	31,50 m ²	2,80 kg	14	441 m ²	1280 kg