

✓ Vyrobena dle EN 13967 / CE- Certifikace 1213-CPR-036

fólie pro hydroizolaci budov proti vlhkosti a vodě
Typ aplikace: proti vlhkosti typ A, proti podzemní vodě typ T

✓ Zdravotní nezávadnost dle normy EN 71-3

bezpečnost dětských hraček – část 3, těžké kovy

Vlastnosti

- Vysoká odolnost proti stárnutí
- Stabilní vůči UV záření
- Snášelivý pro ryby a rostliny
- Neobsahuje fungicidní přísady
- Svařitelný horkým vzduchem
- Vysoká pružnost za chladu
- V souladu s REACH
- Není odolný vůči dehtu, asfaltu, olejům, benzínu a dalším prostředkům obsahujícím rozpouštědla
- Není odolný vůči přímému kontaktu s umělými hmotami a plasty (např. s polystyrenem)

TECHNICKÉ ÚDAJE

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY		HODNOTA			ZKUŠEBNÍ NORMA
Tloušťka	0,50 mm ± 10 %	1,00 mm ± 10 %	1,45 mm ± 10 %	2,00 mm ± 5 %	EN 1849-2
Šířka	2,00 m ± 10 %				EN 1848-2
Délka role	30 m – 0 / + 1,5 %	20 m – 0 / + 1,5 %	15 m – 0 / + 1,5 %		EN 1848-2
Mechanické vlastnosti:					
- Pevnost v tahu	≥ 16 N/mm ²	≥ 15 N/mm ²			EN 12311-2 B
- Prodloužení při přetržení	≥ 250 %	≥ 280 %			EN 12311-2 B
Odolnost proti roztržení	≥ 80 N	≥ 180 N	≥ 400 N	≥ 500 N	EN 12310-1
Přímost	≤ 50 mm				EN 1848-2
Rovinnost	≤ 10 mm				EN 1848-2
Vodotěsnost	24 h / 60 kPa vyhovuje		72 h / 400 kPa vyhovuje		EN 1928 B
Odolnost vodotěsnosti					
- proti stárnutí	vyhovuje				EN 1847
- proti chemikáliím	vyhovuje				EN 1928 B
Reakce na oheň	E				EN 13501-1
Odolnost proti nárazu	≥ 100 mm	≥ 200 mm	≥ 500 mm		EN 12691 A
Odolnost proti statickému zatížení (24 h / 20 kg)	≥ 20 kg				EN 12730 B
Odolnost spoje ve smyku	≥ 300 N/50 mm		≥ 700 N/50 mm		EN 12317-2
Viditelné vady	vyhovuje				EN 1850-2
Změna rozměrů při Uskladnění v teple (80 °C, 6h)	≤ 2,0 %				EN 1107-2
Ohebnost za nízkých teplot	-25 °C bez trhlin	-30 °C bez trhlin	-40 °C bez trhlin		EN 495-5

VÝROBKOVÝ LIST

Rev. 02, 24.05.2019 1/2

SKLADOVÁNÍ A ZPRACOVÁNÍ

Role fólie by měly být uskladněny ve vodorovné poloze a chráněny před slunečním zářením, deštěm, sněhem a ledem za teplot + 5 °C až + 25 °C.

Zpracování fólie by mělo probíhat za teploty větší než +10 °C.

PRÁVNÍ DODATEK

Uživatel/zpracovatel musí výrobek zkontrolovat kvůli vhodnosti jeho použití pro zamýšlený účel.

Za správné použití a zpracování výrobku je odpovědný pouze uživatel / zpracovatel.

Zaručujeme bezchybnou kvalitu našich výrobků v souladu s našimi všeobecnými obchodními a dodacími podmínkami.

Všechny informace odpovídají naší současné úrovni znalostí.

VÝROBKOVÝ LIST

Rev. 02, 24.05.2019 2/2