

# Monarfin® D

## Detailová fólie

Synthetic  
Membranes



### Popis výrobku

Monarfin D je homogenní hydroizolační fólie bez nosné vložky na bázi polyolefinu (TPO) určená zejména pro opracování detailů.

#### Rozměry

Tloušťka: 1,5 mm

Šířka: 1,40 m (ostatní šířky na vyžádání)

Délka v roli: 15 m

#### Barvy

Horní i spodní povrch: světle šedá a SRI-bílá

Ostatní barvy (jako například tmavě šedá) na vyžádání

### Použití

Monarfin D je homogenní hydroizolační fólie bez nosné vložky na bázi polyolefinu pro vytváření vnitřních a vnějších rohů, pro opracování prostupů in-situ a pro opracování dalších detailů, které nelze řešit systémovým příslušenstvím.

Více informací naleznete v aplikačním manuálu Monarfin nebo kontaktujte technické oddělení Icopal Vedag CZ.

### Dodací podmínky

#### Forma dodání

Fólie jsou dodávány v rolích, které jsou ve vodorovné poloze uloženy na dřevěných paletách a jsou kryty bílým obalem.

#### Skladování a doprava

Monarfin D musí být skladován ve vodorovné poloze, chráněný proti mechanickému poškození, proti působení slunečního záření, dešti a sněhu. Monarfin D by měl být přepravován v krytých dopravních prostředcích a skladován v originálních uzavřených obalech.

Doporučená teplota pro skladování je od 0 do 30°C.

#### Identifikace výrobku

Štítek na roli a na obalu každé palety obsahuje všechny potřebné informace o výrobku a šarži výrobku.

### Výhody

- Řešení s nízkou hmotností
- Perfektní svařitelnost
- Odolnost proti stárnutí a proti všem běžným vlivům prostředí
- Odolnost
- Recyklovatelnost

### Detaily pro použití

Z prostoru svařování je potřeba odstranit nečistoty a prach, které by mohly ovlivnit kvalitu svaru. Příliš větrné podmínky mohou vyžadovat přerušování práce, dokud se podmínky nezlepší. Znečištěné plochy v oblasti svaru je nutné vyčistit. Fólie vystavené déle než 7 dní povětrnostním vlivům by měly být před svařováním vyčištěny čističem Icopal Cleaner. Pokud je použit čistič, je nutné nechat povrch vyschnout. Monarfin D používá pro opracování detailů. Pro každý detail se používá specifický způsob jeho vhodného provedení. Pro zjištění správného způsobu aplikace kontaktujte technické

# Monarfin<sup>®</sup> D

## Detailová fólie

Synthetic  
Membranes



oddělení Icopal Vedag CZ.

Při provádění svarů používejte nižší svařovací teplotu než při svařování fólie s výztužnou vložkou v ploše.

### Chemická odolnost

Fólie Monarfin D může být v přímém kontaktu:

- se starými asfalty nebo dehtem
- s deskami tepelné izolace EPS

V případě jakýchkoliv dalších chemických látek: využijte průvodce chemické kompatibility.

Parametry	Hodnota	Tolerance	Zkušební metoda
Zjevné vady	vyhovuje	-	EN 1850-2
Délka	15 m	-0/+5 %	EN 1848-2
Šířka	1,40 m	-0,5/+1 %	EN 1848-2
Přímost	≤ 30 mm	-	EN 1848-2
Rovinnost	≤ 10 mm	-	EN 1848-2
Plošná hmotnost	1,3 kg/m <sup>2</sup>	-5/+10 %	EN 1849-2
Efektivní tloušťka	1,5 mm	-5/+10 %	EN 1849-2
Reakce na oheň	třída E	-	EN 13501-1
Vodotěsnost	vyhovuje	-	EN 1928 (B)
Pevnost v tahu	≥ 8 N/mm <sup>2</sup>	-	EN 12311-2 (B)
Tažnost	≥ 250 %	-	EN 12311-2 (B)
Ohebnost za nízkých teplot	≤ -30 °C	-	EN 495-5
Expozice UV zářením, teplo a voda (5000 h)	vyhovuje	-	EN 1297
Propustnost vodní páry	100.000	± 30 %	EN 1931



**Vydání listopad 2014** Tato informace je poskytnuta v dobré víře a je založena na nejnovějších poznatcích dostupných společností Icopal Vedag CZ s.r.o. Přestože bylo vynaloženo veškeré úsilí, abychom zajistili, že obsah publikace byl aktuální, upozorňujeme zákazníky, že výrobky a aplikační manuály jsou pod stálou kontrolou a podléhají změnám bez předchozího upozornění. Na odchylky, které se mohou vyskytnout v tomto technickém listu, není poskytována žádná záruka. Tento technický list je relevantní pouze pro současné dodávky a specifikace v budoucích dodávkách se mohou lišit. Naše všeobecné obchodní podmínky pro prodej jsou vystaveny na webových stránkách [www.icopal.cz](http://www.icopal.cz) a [www.vedag.cz](http://www.vedag.cz).