



TL 5-1071-2024

Vydání č.: 1

Účinnost: 19.08.2024

Neautorizovaný tisk

Kaširovaný plech FATRANYL TPO

POPIS VÝROBKU

Kaširovaný plech **FATRANYL TPO** je ocelový plech na lícové straně opatřený vrstvou fólie na bázi polyolefinů (TPO). Rubová strana plechu je ošetřena antikorozií úpravou. Nános TPO fólie umožňuje svařitelnost s fóliemi **FATRAFOL 924 P** a **FATRAFOL 926 PG** horkým vzduchem.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Parametr	Norma	Hodnota
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	třída E
Odolnost vůči kyselým a zásaditým roztokům	DIN 16726	vyhovuje

SCHVÁLENÍ/ CERTIFIKÁTY

- Kaširovaný plech **FATRANYL TPO** vyhovuje požadavkům normy ČSN EN 14783
- Posouzení vlastností: reakce na oheň, podle evropského nařízení o stavebních výrobcích - CPR
- Klasifikace chování při vnějším požáru dle ČSN EN 13501-5: F_{ROOF}

ROZMĚRY

Tloušťka plechu [mm]	Tloušťka TPO vrstvy [mm] (ČSN EN 1849-2)	Šířka [mm] (ČSN EN 1848-2)	Délka [mm] (ČSN EN 1848-2)	Váha [kg/m ²]
0,6	0,6	1000	2000	6

Tolerance jmenovité tloušťky plechu dle ČSN EN 10143, tolerance tloušťky TPO vrstvy: -5 % / +10 %, tolerance šířky: -0,5 % / +1 %, tolerance délky: -0 % / +5 %

- **FATRANYL TPO** je standardně dodáván na dřevěné paletě v množství 40 ks.

BARVA A VZHLED

Barva vrchní vrstvy je světle šedá ~ RAL 7035 nebo bílá ~ RAL 9016.

Barevný odstín povrchů fólií různých šarží se může mírně lišit. Drobné rozdíly barevného odstínu nejsou důvodem k reklamaci fólie.

POUŽITÍ

FATRANYL TPO je určen jako doplněk střešních fólií **FATRAFOL 924 P** a **FATRAFOL 926 PG** pro:

- liniové kotvení a obvodové ukončovací prvky hydroizolačních povlaků na bázi TPO fólií
- klempířské prvky - pro oplechování střech, teras, balkonů, lodžii, říms, parapetů atd.

APLIKACE

Zpracování plechů FATRANYL TPO (stříhání, ohýbání, tvarování apod.) je obdobné jako zpracování samotného (nekaširovaného) plechu s tím rozdílem, že tyto plechy nelze spojovat běžnými klempířskými spoji (překrytím, překrytím s pájením, překrytím s vloženým těsněním, zasunutím či drážkami). Spojování a napojování je možné na sraz s dilatační mezerou nebo přeložením a následným přeplátováním.

Kaširované plechy FATRANYL TPO jsou s hydroizolačními fóliemi FATRAFOL 924 P FATRAFOL 926 PG svařitelné horkovzdušnými svařovacími přístroji.

FATRANYL TPO se aplikuje v souladu se zásadami stanovenými a popsány v Konstrukčním a technologickém předpisu systému FATRAFOL-S, platném v době provádění aplikace, dostupný na www.fatrafol.cz.

SKLADOVÁNÍ

Na staveništi je nutno chránit výrobek před znečištěním a do doby zpracování se doporučuje chránit jej před vlivy povětrnosti.

VÍCE INFORMACÍ

Více informací naleznete webových stránkách výrobce www.fatrafol.cz.

PRÁVNÍ DODATEK

Zde obsažené technické údaje jsou založeny na našich současných znalostech a zkušenostech a týkají se použití výrobku při běžných aplikačních podmínkách. Informace, které jsou uvedeny v aktuálním technickém listu, jsou poskytnuty podle způsobu použití a nejsou kompletní. Před použitím tohoto výrobku se musí uživatel ujistit, zda je tento výrobek vhodný pro zamýšlené použití. Kromě toho by měli všichni uživatelé kontaktovat prodejce nebo výrobce tohoto výrobku pro získání doplňujících technických informací týkajících se jeho použití, pokud se domnívají, že informace, které mají k dispozici, vyžadují jakékoliv vysvětlení, ať už pro běžné nebo konkrétní použití tohoto výrobku. Ujistěte se prosím vždy, že máte k dispozici nejnovější vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici u obchodního nebo technického zástupce výrobce nebo na webových stránkách výrobce.

VÝROBCE

Fatra, a. s., třída Tomáše Bati 1541, 763 61 Napajedla, Česká republika

tel.: +420 577 50 3325 (1111)

e-mail: studio@fatrafol.cz

<http://www.fatrafol.cz>



