

## Lifoltec F-PP

**Lifoltec F-PP** paropropustná fólie pro pojistnou izolaci ve střešních konstrukcích

### Materiál:

- polyethylén s výztužnou mřížkou a mikroperforací

### Použití a výhody:

- vodotěsná a zároveň difúzní díky mikroperforaci
- chrání tepelnou izolaci proti vodě, sněhu, větru apod
- odolná nepřímému počasí

### Návod k použití:

Fólie se používá na montovaných lehkých konstrukcích, zejména ve střeších, případně montovaných stěnách nebo podhledech. Umísťuje se zpravidla na vnější stranu tepelněizolační vrstvy jako pojistná hydroizolace, která je zároveň prodyšná pro vodní páru. Konstrukce musí být navržena tak, aby bylo zajištěno odvětrávání vzduchové vrstvy nad fólií (obvykle pod krytinou).

Předpokladem správné funkce je kvalitní provedení, zejména těsné opracování spojů fólie a napojení na další stavební konstrukce. Pro těsné napojování jednotlivých pásů fólie použijeme LifolTec těsnicí pásku. Pro těsné napojení fólií na ostatní materiály a konstrukce použijeme LifolTec butylovou těsnicí pásku. Minimální doporučený přesah pásů je 15 cm.

### Instalace:

Instalace fólie se provádí rozvinutím role po povrchu – viz schéma.



### Balení, skladování a transport:

Je nutné vyloučit extrémní teploty a zejména dlouhodobé vystavení slunečnímu záření.

### Normy a certifikace:

Výrobek je ve shodě a nese CE-značení podle norem:

EN 13859-1 Hydroizolační pásy a fólie - Definice a charakteristiky pásů a fólií podkladních a pro pojistné hydroizolace - Část 1: Pásy a fólie podkladní a pro pojistné hydroizolace pro skládané krytiny

EN 13859-2 Hydroizolační pásy a fólie - Definice a charakteristiky pásů a fólií podkladních a pro pojistné hydroizolace - Část 2: Pásy a fólie podkladní a pro pojistné hydroizolace pro stěny

### Technické údaje:

	LifolTec F-PP 110
Materiál:	polyetylén s mikroperforací
Tloušťka [mm]:	0,10
Šířka x délka [m]	1,5 x 50
Plošná hmotnost [g/m <sup>2</sup> ]:	100 ± 20%
Odolnost pronikání vody	W2
Rozsah provozních teplot [°C]	-40 až +80
Třída reakce na oheň	F

Vydáno 18.10.2022.

Aktualizací technického listu pozbývají předchozí verze platnost. Uvedené rozměry výrobku jsou nominální a mohou se pohybovat v rámci povolené výrobní tolerance.

