

# Parotěsná fólie 110

**Parotěsná fólie** pro vytvoření parotěsné vrstvy ve střešních konstrukcích pro ochranu tepelné izolace proti vlhkosti

## Materiál:

- polyethylén s výztužnou mřížkou

## Použití a výhody:

- vysoký difúzní odpor
- jednoduchá instalace
- životnost
- přispívá k dlouhodobé a správné funkci tepelných izolací

## Návod k použití:

Fólie se používá na montovaných lehkých konstrukcích, zejména ve střechách, případně montovaných stěnách nebo podhledech. Fólie se umísťují zpravidla na interiérovou stranu tepelněizolační vrstvy jako zábrana proti pronikání vzdušné vlhkosti do tepelněizolačního materiálu.

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.

## Balení, skladování a transport:

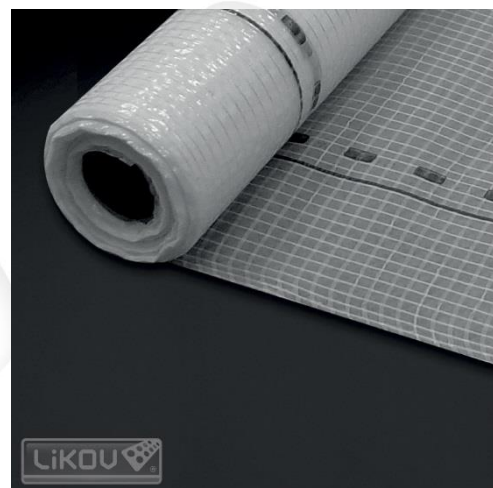
Je nutné vyloučit extrémní teploty a zejména dlouhodobé vystavení slunečnímu záření.

## Normy a certifikace:

Výrobek je ve shodě a nese CE-značení podle normy EN 13984 Hydroizolační pásy a fólie - Plastové a pryžové parozábrany - Definice a charakteristiky.

## Technické údaje:

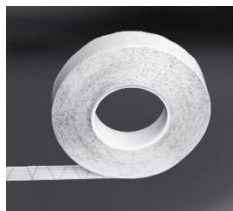
Materiál:	polyetylén
Tloušťka [mm]:	0,30 ± 0,05
Plošná hmotnost [g/m <sup>2</sup> ]:	100 ± 20%
Šířka x délka [m]	1,5 x 50
Odolnost proti pronikání vodní páry [m <sup>2</sup> .s.Pa/kg]:	2.10 <sup>11</sup>
Pevnost v tahu [N/50 mm]	250 podélný směr 150 příčný směr
Odolnost protržení hřebíkem [N]	60
Odolnost UV záření	4 týdny
Třída reakce na oheň	F



## Příslušenství:

### LifolTec těsnicí páska

- oboustranně lepicí
- pro spoje a utěsnění fólií



### LifolTec butylová těsnicí páska

- oboustranně lepicí
- pro spoje a utěsnění fólií
- pro napojení fólie na jiné materiály



Vydáno 1. 2. 2016.

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