

# Tondach FOL Mono

Podstřešní fólie (DHV)

**Paropropustná monolitická pojistná hydroizolační fólie**



## Použití

Tondach FOL Mono s plošnou hmotností 180 g/m<sup>2</sup>, je difuzní podstřešní monolitická membrána nejvyšší kvality se zvýšenou odolností vůči chemickým impregnacím dřeva. Jako doplňková hydroizolační vrstva (DHV) chrání tepelnou izolaci a nosné prvky střechy proti zafoukaným srážkám.

## Výhody

- Odolná proti impregnaci
- Vysoká paropropustnost Sd 0,15 m
- Vysoká gramáž 180 g/m<sup>2</sup>
- UV odolnost 3 měsíce
- Systémová záruka

## Dodávka

Role 1,5 m x 50 m = 75 m<sup>2</sup>  
20 rolí na paletě



## Technické údaje

Parametr	Jednotka	Hodnota	Tolerance	Metoda
Plošná hmotnost	[g/m <sup>2</sup> ]	180	-20 +20	EN 1849-2
Propustnost páry (SD)	[m]	0,15	-0,05 +0,1	EN 12572-2
Reakce na oheň	[třída]	E	- -	EN 13501-1
Odolnost proti pronikání vody	[třída]	W1	- -	EN 13859-1
Odolnost proti pronikání vody po umělém stárnutí	[třída]	W1	- -	EN 13859-1
Pevnost v tahu ve směru podélném/příčném	[N/50mm]	300 / 270	-50 / -50 +40 / +50	EN 13859-1
Pevnost v tahu ve směru podélném/příčném *	[N/50mm]	260 / 240	-50 / -50 +50 / +50	EN 13859-1
Tažnost ve směru podélném/příčném	[%]	60 / 70	-20 / -30 +20 / +10	EN 13859-1
Tažnost ve směru podélném/příčném *	[%]	30 / 40	-15 / -20 +20 / +20	EN 13859-1
Odolnost proti protrhávání ve směru podélném/příčném	[N]	210 / 220	-50 / -50 +50 / +50	EN 13859-1
Ohebnost za nízkých teplot	[°C]	-30	- -	EN 1109
UV odolnost	[měsíc]	3	- -	EN 13859
Teplotní rozsah použití	[°C]	-	-40 +100	

\* po umělém stárnutí UV 5000 hodin