



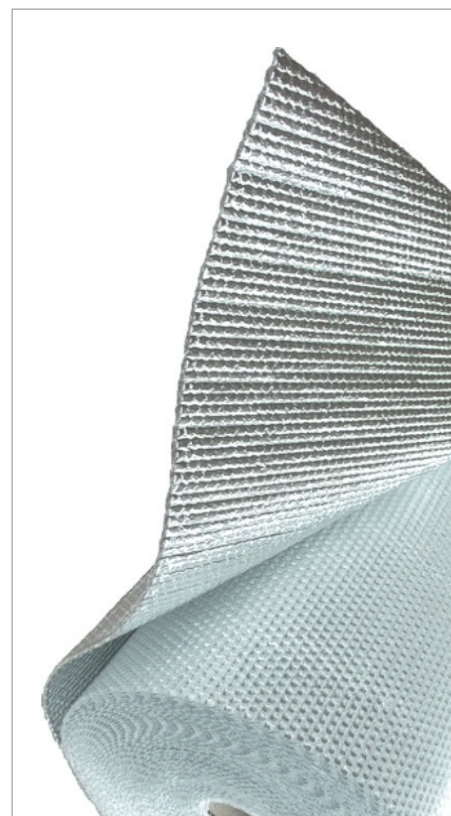
BE-FOL AL BUBLE THERM

BE-FOL AL BUBLE THERM je parotěsná PE fólie, jež je vyrobena spojením (laminací) reflexní AL metalizované vrstvy a bublinkové fólie. Tato fólie se používá ve skladbách šikmých i plochých střech a ve stěnách. Instaluje se za tepelnou izolaci směrem do interiéru, kde slouží jako zábrana prostupu vodních par do tepelné izolace. Díky AL metalizované vrstvě hliníku vrací část vyprodukovaného tepla zpět do místnosti. Použití bublinkové vrstvy nahrazuje částečně tepelnou izolaci a to až do tloušťky 50 mm.

Použití a vlastnosti:

- Parotěsná izolace s AL reflexní vrstvou
- Ochrana tepelné izolace
- Vysoká pevnost a rozměrová stálost
- Úspora za vytápění díky odrazu tepla zpět do interiéru
- Díky bublinkové (vzduchové) vrstvě částečně nahrazuje tepelnou izolaci

Technický údaj	Norma	Hodnota
Hmotnost	EN 1848-2	130 g/m ²
Délka role	EN 1848-2	50 m
Šířka role	EN 1848-2	1,2 m
Reakce na oheň	EN 13501-1	F
Voděodolnost	EN 1928	W1
Pevnost v tahu	EN 12311-1	≥136/137 N/50 mm
Odolnost vůči protržení	EN 12311-1	≥70/90 N/50 mm
Průtažnost	EN 12311-1	14 / 7 %
Propustnost vodních par SD	EN 1931	380 m



Montážní doporučení:

- Podstřešní parotěsná fólie se vždy instaluje ve vodorovném směru za tepelnou izolaci směrem do interiéru a následně je překryta vnitřním obkladem.
- Při instalaci je nutné dodržet vzduchovou mezeru a to minimálně 3 cm z obou stran fólie z důvodu dostatečného odvětrání případné kondenzace vodních par.
- Jednotlivé pásy se překrývají minimálně 15 cm a doporučují se slepit oboustrannou lepicí páskou.
- Vertikální přesahy je vždy nutné slepit.
- V případě prostupů nebo mechanického poškození je třeba použít opravnou lepicí pásku, která zachovává technické vlastnosti střešního pláště.
- Fólii je třeba co nejdříve zakrýt, aby nedošlo ke zbytečnému narušení UV zářením.



IZOLACE



ROVNÉ STŘECHY



ŠIKMÉ STŘECHY



PÁSKY



FASÁDY



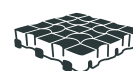
SUCHÁ STAVBA



ODVODNĚNÍ



STAVEBNÍ DOPLŇKY



ZAHRADA



SPOJOVACÍ MATERIÁL ODVĚTRÁNÍ

