



STŘECHY ŠIKMÉ

BE-FOL ALU 160

BE-FOL 160 je parotěsná PE folie s nosnou výztužnou mřížkou, jež je opatřena reflexní vrstvou, tedy hliníkovou metalizací. Tato folie se používá jak ve skladbách šikmých i plochých střech tak i ve stěnách. Instaluje se za tepelnou izolaci směrem do interiéru a zde slouží jako zábrana prostupu vodních par do tepelné izolace a také její sekundární funkce reflexe hliníku, vrací část vyprodukovaného tepla zpět do místnosti.

Použití a vlastnosti:

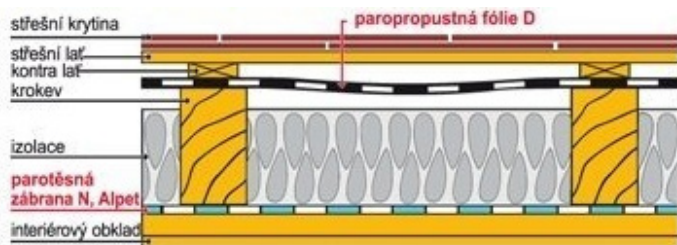
- Parotěsná izolace s ALU reflexní vrstvou
- Ochrana tepelné izolace
- Vysoká pevnost a rozměrová stálost
- Díky odrazu tepla zpět do interiéru úspora za vytápění

Technický údaj	Norma	Hodnota
Hmotnost	EN 1848-2	110 g/m ²
Délka role	EN 1848-2	20 m
Šířka role	EN 1848-2	1,5 m
Reakce na oheň	EN 13501-1	F
Voděodolnost	EN 1928	NPD
Pevnost v tahu	EN 12311-1	≥260/170 N/50 mm
Odolnost vůči protržení	EN 12310-1	≥120/120 N/50 mm
Průtažnost	EN 12311-1	14 / 7 %



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 minimálně 3 cm z obou stran fólie z důvodu dostatečného odvětrání případné kondenzace vodních par.
- Jednotlivé pásy se překrývají minimálně 15 centimetrů a je doporučeno slepit je oboustrannou lepicí páskou.
- Vertikální přesahy je vždy nutné slepit.
- V případě prostupů nebo mechanického poškození je třeba použít opravňující lepicí pásku, která zachovává technické vlastnosti střešního pláště.
- Fólii je třeba co nejdříve zakrýt, aby nedošlo ke zbytečnému narušení UV zářením.



DODATEČNÉ INFORMACE:

Výše uvedené informace jsou poskytovány podle našeho nejlepšího vědomí. Podmínky vzniklé během aplikace nemá společnost Building Elements s.r.o. pod kontrolou, proto za ně nenese odpovědnost.



IZOLACE



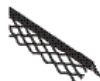
PLOCHÉ STŘECHY



ŠIKMÉ STŘECHY



PÁSKY



FASÁDY



SUCHÁ STAVBA



ODVODNĚNÍ



STAVEBNÍ DOPLŇKY



ZAHRADA



SPOJOVACÍ MATERIÁL



ODVĚTRÁNÍ

