

Folster ALU BUBBLE

Folster **ALU BUBBLE** je parotěsná fólie s reflexním a tepelně izolačním účinkem. Používá se jako parotěsná ochrana hlavní tepelné izolace střešních konstrukcí a stěn dřevostaveb, zabraňuje tvorbě tepelných mostů, především v místech, kde se fólie překrývá přes dřevěné krokve, trámy a sloupce. Reflexní účinek, tedy schopnost odrážet sálavé teplo zpět do místností je na úrovni cca 90%.

Tepelně izolační účinek nahrazuje cca 30-50 mm běžné tepelné izolace. Hlavní výhodou produktu Folster **ALU BUBBLE** je schopnost plnit tři funkce v jednom výrobku. Jedním pracovním procesem splníte hned tři požadavky na parametry, které vyžadují dnešní náročné požadavky na úsporu energie a funkčnosti celé stavby.

Montážní postup :

Folster **ALU BUBBLE** se pomocí oboustranné lepicí pásky Fastape Glue, přilepí na krokve, nebo se přichytí sponkami. Při překrytí dvou fólií se opět používá oboustranně lepicí páska Fastape Glue Fólie se klade s přesahem 3-5 cm, spoje se přelepí těsnící páskou Fastape ALU Extra. Hliníková vrstva vždy směřuje směrem do interiéru, aby byla zachována reflexe.

Závěrečnou fází je ukončení fólie u stěny, kde musíme zanechat přesah cca 7-10 cm a ten následně přilepíme ke svislému zdivu tmelem. Páskou Fastape ALU Extra přelepíme konec fólie ve styku se zdí. Jako poslední použijeme přítlačnou lištu např. dřevěnou, nebo kovovou např. UD profil k SDK konstrukcím a detail ukončení fólie je hotov.



Technické vlastnosti a parametry Folster ALU BUBBLE

Rozměr	0,97 x 25 bm
Tloušťka	4 mm
Prostupnost vodní páry	1139 sd(m)
Tepelný odpor	0,52 m ² /K/W
Tepelný odpor se vzduchovou mezerou	1,1 m ² /K/W
Vliv umělého stárnutí EN 1296	Vyhovuje
Stupeň hořlavosti	E