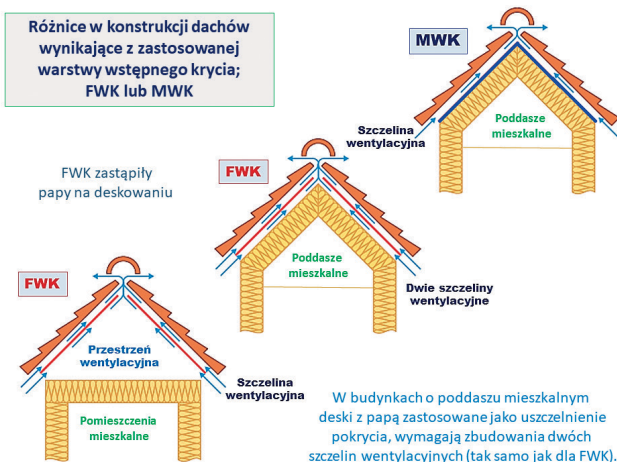


Innowacyjne membrany wstępnego krycia

Odpowiedni wybór materiałów do izolacji to oszczędność rzędu 30-40% ciepła, co w konsekwencji ma wpływ na obniżenie kosztów ogrzewania a tym samym wysokich rachunków.



ZDJĘCIA – SERWIS PRAСOWY FIRMY MARMA POLSKIE FOLIE



Marma Polskie Folie od prawie 30 lat prowadzi prace badawczo-rozwojowe, a także analizuje opinie dekarzy oraz inżynierów budownictwa. Efektem tych działań są produkty idealnie dopasowane do potrzeb inwestorów, specyfiki polskiego klimatu i europejskich wymagań.

Niezbędne na dachu

Jak wiemy parolizolacje są niezbędne na dachu a oferta firmy **Marma Polskie Folie** jest bogata jeżeli chodzi o ten asortyment. Do najciekawszych należy **Vapour Regulator**, którego głównym zadaniem jest: zabezpieczenie konstrukcji i wszelkich termoizolacji przed przedostawaniem się do nich pary wodnej, zapobieganie zawilgoceniu termoizolacji oraz zjawiskom przewiewów, które polegają na ucieczce ciepłego powietrza przez szczeliny w konstrukcji ścian i dachów.

Oprócz szerokiej gamy paroizolacji w ofercie firmy **Marma Polskie Folie** są membrany wstępnego krycia (MWK) o wysokich parametrach użytkowych, których najlepszym przykładem jest **Ekran Dachowy Włochaty**. Wykorzystanie w procesie technologicznym włókniny igłowanej sprawiło, że **Ekran Dachowy Włochaty** zachowuje odpowiednią trwałość, odporność i elastyczność przy wysokiej paroprzepuszczalności. Ma wiele zastosowań lecz warstwa igłowana predysponuje go szczególnie do użycia pod pokrycia układane na deskowaniu i poszyciach. Jest polecany pod wszelkiego rodzaju blachy łączone na rąbki lub układane na zakład.



1 / Bardzo wysoka paroprzepuszczalność nowoczesnych membran gwarantuje energooszczędność i komfort

2 / Warstwowy laminat Vapour Regulator 110 to nowoczesna odmiana paroizolacji

3 / Jedną z ważnych właściwości Ekranu IDEA 175 jest bardzo wysoka odporność na promieniowanie UV

Idealny debiut

Od 2022 r. **Marma Polskie Folie** oferuje nowej generacji **Ekranu IDEA 175**. Bezprecedensowym rozwiązaniem jest połączenie w nim przeciwstawnych właściwości – bardzo wysokiej paroprzepuszczalności (wielokrotnie wyższej od poliuretanowych MWK) przy jednoczesnym zachowaniu wyjątkowej wytrzymałości. Właściwości **Ekranu IDEA 175** udało się osiągnąć dzięki wieloletnim badaniom i nowatorskim materiałom termoplastycznym, których dyfuzyjność opiera się na przekazywaniu pary wodnej wzdłuż cząsteczek, co ułatwia i przyspiesza ten proces. W wyniku tego, nawet przy niewielkiej różnicy ciśnienia (zależnego od temperatury), para wodna przechodzi przez **Ekran IDEA 175** efektywniej osuszając dach a tym samym zwiększając energooszczędność budynku. Dużą przewagą **Ekranu IDEA 175** jest jego symetryczność czyli film funkcyjny osłaniany jest po obu stronach równomiernie włókninami tej samej grubości, co wpływa istotnie na trwałość produktu, ochronę przed promieniowaniem UV oraz uszkodzeniami mechanicznymi. Cechy te wraz z wysoką wytrzymałością na rozciąganie i przebicie gwoździem są ważne dla inwestorów i wykonawców, co zapobiega pomyłkom przy kierunku kładzenia poszczególnych warstw membrany. Dzięki uzyskaniu wysokich parametrów mechanicznych, przy niższym udziale wagowym materiałów, inwestor otrzymuje wysokiej jakości produkt jeszcze bardziej przyjazny środowisku od tych tradycyjnie występujących na rynku.