



### ZASTOSOWANIE

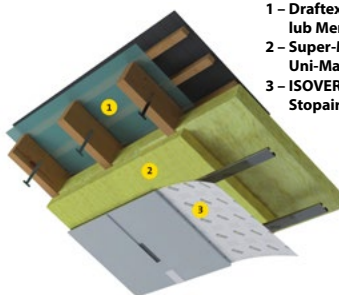
Ekonomiczna, bezpieczna, inteligentna izolacja poddaszy użytkowych i nieużytkowych, podłóg i stropów drewnianych pomiędzy legarami oraz ścian w budownictwie szkieletowym za pomocą systemu termoizolacji spełniającej też funkcję izolacji akustycznej (**Super-Mata, Profit-Mata, Uni-Mata Plus, Uni-Mata**), połączonej z paroizolacją (**ISOVER Vario XtraSafe, Stopair**) i wiatroizolacją (**Draftex Premium, Draftex Profi, Membrana dachowa ISOVER**)

### CHARAKTERYSTYKA

Zestawy dachowe ISOVER to połączenie wełn w rolkach i folii wiatro- i paroizolacyjnych, zapewniające kompleksową izolację, a w jej efekcie wieloaspektowy komfort – termiczny, akustyczny, bezpieczeństwo pożarowe, korzystny mikroklimat wpływający na zdrowie mieszkańców, a także wymierne korzyści w kosztach ogrzewania i klimatyzacji:

- Zestaw Super Vario: Super-Mata + folia Vario XtraSafe z akcesoriami + Draftex Premium
- Zestaw Profit Vario: Profit-Mata + folia Vario KM Duplex z akcesoriami + Membrana dachowa ISOVER

- Zestaw Uni Dach: Uni-Mata/Uni-Mata Plus + folia Stopair + Membrana dachowa ISOVER



- 1 – Draftex Premium, Draftex Profi lub Membrana dachowa
- 2 – Super-Mata, Profit-Mata lub Uni-Mata
- 3 – ISOVER Vario XtraSafe lub Stopair



NAZWA	MATERIAŁ	WYMIARY [mm]	GRUBOŚĆ [mm]	WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA $\lambda_D$ [W/mK]	ZALETY
Super-Mata	mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych o podwyższonych właściwościach izolacyjnych	(2900-9500)/ 1200	30-100	0,030	<ul style="list-style-type: none"> <li>– najlepszy na rynku współczynnik przewodzenia ciepła</li> <li>– doskonale parametry umożliwiają stosowanie tam, gdzie nie mieści się grubsza warstwa izolacji</li> <li>– szczególne zastosowanie: izolacja od wewnątrz</li> <li>– godło Teraz Polska</li> </ul>
Profit-Mata		(4000-10000)/ 1200	50-200	0,035	<ul style="list-style-type: none"> <li>– znaczna oszczędność energii niezbędnej do ogrzania domu, a w konsekwencji obniżenie kosztów jego utrzymania</li> <li>– optymalny stosunek parametrów termicznych do ceny</li> <li>– montaż bez sznurkowania</li> <li>– godło Teraz Polska</li> </ul>
Uni-Mata Plus	mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych o dużej sprężystości	(4450-2x8400)/1200	50-200	0,038	<ul style="list-style-type: none"> <li>– parametry termiczne ponadstandardowe, energooszczędny</li> <li>– optymalny stosunek walorów użytkowych do ceny</li> <li>– wygodny w montażu – sprężystość</li> </ul>
Uni-Mata	mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych	(3300-2x8000)/1200	50-250	0,039	<ul style="list-style-type: none"> <li>– najbardziej znany polski produkt z wełny mineralnej</li> <li>– mata wykonana w 70% ze stłuczki szklanej z recyklingu</li> <li>– korzystna relacja ceny do parametrów</li> <li>– godło Teraz Polska</li> </ul>
Vario XtraSafe	folia paroizolacyjna o zmiennym oporze dyfuzyjnym	40000/1500	Nd.	Nd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– inteligentna paroizolacja – zmienny opór dyfuzyjny zależny od pory roku</li> <li>– niedostępny dotąd na rynku zakres Sd od 0,3 do 20 m</li> <li>– wspomaganie wentylacji i klimatyzacji</li> <li>– regulacja wilgoci – oddychające ściany wpływają na mikroklimat</li> <li>– nie dopuszcza do rozwoju grzybów i pleśni</li> </ul>

■ Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.

ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice

tel. 32 339 63 00, faks 32 339 64 44, Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 12, [www.isover.pl](http://www.isover.pl), [www.najlepszeizolacje.pl](http://www.najlepszeizolacje.pl)



**ISOVER Multimax 30.** **Materiał:** płyta z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych o najniższym na rynku współczynniku przewodzenia ciepła ( $\lambda_0 = 0,030$  W/(mK)). **Zastosowanie:** izolacja ścian warstwowych, fasad wentylowanych, konstrukcji szkieletowych, w tym stropów drewnianych, ścian działowych i poddaszy oraz docieplenie od wewnątrz. **Zalety:** doskonała izolacyjność oraz sprężystość pozwala optymalnie izolować przegrody przy ograniczeniu grubości warstwy izolacji.



**Super-Mata.** **Materiał:** mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych. **Zastosowanie:** izolacja termiczna i akustyczna przegród w domach pasywnych – dachów skośnych (poddaszy użytkowych i nieużytkowych), stropodachów wentylowanych, podłóg i stropów pomiędzy legarami, drewnianych i stalowych konstrukcji szkieletowych. **Zalety:** bardzo niski współczynnik  $\lambda_0 = 0,033$  W/mK, szybki montaż bez sznurkowania, struktura maty ułatwia wykonywanie otworów oraz kształtowanie.



**ISOVER Super-Vent Plus.** **Materiał:** płyty z wełny mineralnej pokryte jednostronnie wzmocnionym welonem szklanym w kolorze czarnym. **Zastosowanie:** izolacja termiczna fasad wentylowanych, ocieplenie ścian wykonanych w technologii szkieletu drewnianego lub stalowego. **Zalety:** doskonały materiał termoizolacyjny ( $\lambda_0 = 0,031$  W/mK), łatwy w obróbce i prosty w montażu, stosunkowo lekka i sprężysta płyta wykazuje odpowiednią sztywność w przegrodach pionowych.



**Profit-Mata.** **Materiał:** mata z wełny mineralnej szklanej o podwyższonych właściwościach izolacyjnych. **Zastosowanie:** izolacja termiczna i akustyczna przegród budynków o niskim zapotrzebowaniu na energię cieplną – dachów skośnych (poddaszy), stropodachów wentylowanych, podłóg i stropów pomiędzy legarami, drewnianych i stalowych konstrukcji szkieletowych. **Zalety:** niski współczynnik  $\lambda_0 = 0,035$  W/mK, materiał ekonomiczny, łatwy w montażu (bez sznurkowania).



**Aku-Płyta.** **Materiał:** płyty z wełny mineralnej szklanej. **Zastosowanie:** izolacja akustyczna lekkich ścian działowych, sufitów podwieszanych, okładzin i obudów ściennych oraz ścian murowanych warstwowych, ścian o konstrukcji szkieletowej (drewnianej i stalowej), ścian osłonowych hal jako wypełnienie profilowanych blach i kaset, podłóg na legarach. **Zalety:** doskonałe parametry akustyczne wyrażone deklarowanym współczynnikiem pochłaniania dźwięku.



**Aku-Płyta 5.** **Materiał:** płyta z wełny mineralnej otrzymanej z włókien skalnych. **Zastosowanie:** izolacja akustyczna ścian działowych oraz jako izolacja ścian murowanych warstwowych, ścian osłonowych w konstrukcji szkieletowej, podłóg na legarach, ścian osłonowych hal, jako wypełnienie profilowanych blach i kaset.



**Uni-Mata Plus.** **Materiał:** mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych o podwyższonych właściwościach izolacyjnych. **Zastosowanie:** izolacja termiczna i akustyczna przegród budynków o niskim zapotrzebowaniu na energię cieplną – dachów skośnych (poddaszy), stropodachów wentylowanych, podłóg i stropów pomiędzy legarami, drewnianych i stalowych konstrukcji szkieletowych. **Zalety:** nie wymaga sznurkowania – jest łatwa w montażu i ekonomiczna, niski współczynnik  $\lambda_0 = 0,038$  W/mK.



**Uni-Mata.** **Materiał:** mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych. **Zastosowanie:** izolacja termiczna i akustyczna dachów skośnych (poddaszy użytkowych i nieużytkowych) oraz stropodachów wentylowanych, podłóg i stropów pomiędzy legarami, drewnianych i stalowych konstrukcji szkieletowych. **Zalety:** uniwersalna mata doskonale sprawdzająca się we wszystkich typowych aplikacjach, charakteryzuje się współczynnikiem przewodności cieplnej  $\lambda_0 = 0,039$  W/mK.



**Płyta Kominkowa.** **Materiał:** wełna mineralna otrzymana z włókien skalnych, jednostronnie pokryta folią aluminiową o podwyższonej odporności termicznej. **Zastosowanie:** izolacja termiczna kominków: tylna ściana i obudowa wkładu, elementy konstrukcji, wyciąg. **Zalety:** płyta utrzymuje temperaturę budowy kominka na bezpiecznym poziomie, zwiększa jego wydajność, chroni obudowę i tylną ścianę kominka przed przegrzaniem i skokami temperatury, nie wydziela dymów, CO i CO<sub>2</sub>.