



**ISOROC**  
Energy saving heat insulation

Produkty marki ISOROC powstają z naturalnych składników. Wełna mineralna jako produkt nieorganiczny otrzymywana jest w wyniku stopienia skał. Niewielki odsetek zawartości substancji chemicznych, dodawanych w celu uzyskania odpowiednich właściwości np. hydrofobowych, wynoszący nie więcej niż 3% sprawia, że produkt ten nazywamy naturalnym. Bez obaw można go aplikować

w pomieszczeniach gdzie przebywać będą osoby szczególnie wrażliwe na mikroklimat w nich panujący. Bieżące kontrole naszych produktów, zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001:2008 oraz Zakładowej Kontroli Jakości, potwierdzają stałą i wysoką jakość całego asortymentu marki ISOROC. Firma oferuje szeroki asortyment produktów z wełny mineralnej do izolacji cieplnej, akustycznej i przeciwogniowej ścian, dachów,

stropów, przewodów instalacyjnych, ciepłych oraz fasad, w budownictwie przemysłowym, mieszkalnym, handlowym i usługowym. Wełna mineralna Isoroc, dzięki wysokiej izolacji termicznej (0,035-0,041 [W/(m<sup>2</sup>K)]) i akustycznej, przez cały okres eksploatacji przyczynia się do oszczędzania energii, a także stwarza przyjazny zdrowiu mikroklimat w pomieszczeniach mieszkalnych, zapewniając jednocześnie bezpieczeństwo pożarowe budynku (klasa reakcji na ogień A1).



■ **ISOROC Polska S.A.**

ul. Leśna 30, 13-100 Nidzica

tel. 89 625 03 00, faks 89 625 03 02, e-mail: [nidzica@isoroc.pl](mailto:nidzica@isoroc.pl), [www.isoroc.pl](http://www.isoroc.pl)



**ISOLIGHT** – płyta z wełny mineralnej. Do izolacji termicznej, akustycznej i ogniowej poddaszy między krokiewiami, konstrukcji wewnętrznych ścianek działowych, wypełnień konstrukcji drewnianych lub stalowych, stropodachów wentylowanych. Lekka, sprężysta; łatwo dopasowuje się do izolowanej powierzchni, zapewnia odpowiedni komfort cieplny i pozwala ścianom oddychać.



**ISOACOUSTIC** – płyta z wełny mineralnej. Do izolacji termicznej, akustycznej i ogniowej poddaszy między krokiewiami, konstrukcji wewnętrznych ścianek działowych, wypełnień konstrukcji drewnianych lub stalowych, stropodachów wentylowanych oraz ścian zewnętrznych z okładziną kamienną, szklaną, ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką suchą. Szczelnie wypełnia izolowane przestrzenie, łatwa w obróbce i montażu. Najwyższa klasa pochłaniania dźwięku.



**ISOVENT-MW** – płyta z wełny mineralnej z okładziną z welonu szklanego. Do izolacji termicznej, akustycznej i ogniowej ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką suchą z elewacją z paneli (blacha, deski, siding), ścian szkieletowych, działowych oraz jako izolacja akustyczna w ekranach akustycznych. Płyty laminowane z okładziną z welonu szklanego stanowią doskonałą wiatroizolację.



**ISOFAS** – płyta z wełny mineralnej. Do izolacji termicznej, akustycznej i ogniowej ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką mokrą tzw. system ETICS (External Thermal Composite System). Znakomite właściwości mechaniczne i parametry fizyczne; gęstość pozorna 100 kg/m<sup>3</sup>, współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda_D \leq 0,036$  [W/(mK)].



**ISOFAS-P** – płyta z wełny mineralnej. Do izolacji termicznej, akustycznej i ogniowej ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką mokrą tzw. system ETICS (External Thermal Composite System) oraz do dylatacji. Płyty dostępne w grubości od 20 mm.



**ISOFAS-LM** – płyta lamelowa z wełny mineralnej. Do izolacji termicznej, akustycznej i ogniowej ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką mokrą tzw. system ETICS (External Thermal Composite System). Płyta lamelowa o wymiarach 200/1200 mm posiada wysokie parametry mechaniczne dzięki prostopadłemu układowi włókien.



**ISOFAS-LMG** – płyta lamelowa z wełny mineralnej fazowana i jednostronnie gruntowana. Do izolacji termicznej, akustycznej i ogniowej stropów nad pomieszczeniami nieogrzewanymi. Płyta lamelowa o wymiarach 200/1200 mm fazowana i jednostronnie gruntowana zapewnia czystą, wolną od pyłu powierzchnię gotową na aplikację tynku metodą natryskową a efekt końcowy daje atrakcyjny wygląd wizualny dzięki fazowanym krawędziom lameli.



**ISOLAM-G** – ognioodporna płyta lamelowa z wełny mineralnej fazowana, jednostronnie gruntowana, przeznaczona do izolacji termicznej i akustycznej stropów garaży i piwnic. Zapewnia precyzyjny i łatwiejszy montaż dzięki wymiarowi 200/1000 mm oraz sztywnej konstrukcji lameli. Zwiększa efektywność energetyczną budynku ze względu na niski współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda_D \leq 0,037$  [W/(mK)].



**ISOROOF-H** – płyta z wełny mineralnej. Do izolacji termicznej, akustycznej i ogniowej stropodachów niewentylowanych o konstrukcji stalowej lub betonowej w systemie jednowarstwowym ISODACH MONO, podłóg przeznaczonych pod wylewkę. Podwyższone parametry mechaniczne, gęstość pozorna 140 kg/m<sup>3</sup>.