



AUSTROTHERM EPS FASSADA PREMIUM

IZOLACJE TERMICZNE I AKUSTYCZNE / STYROPIAN



ZASTOSOWANIE

Grafitowy styropian **Austrotherm EPS FASSADA PREMIUM** znajduje zastosowanie min. w termoizolacji:

- ścian, nadproży i ościeży budynków jednorodzinnych
- domów niskoenergetycznych
- domów pasywnych
- termomodernizacji starszych obiektów

ZALETY

- doskonały deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D \leq 0,031$ [W/(mK)]
- lepsza izolacyjność przegrody niż w przypadku stosowania standardowych płyt styropianowych tej samej grubości
- mniejsza grubość płyt w porównaniu do standardowego styropianu przy zachowaniu tych samych parametrów termoizolacyjnych U

(oszczędność przestrzeni przy termoizolacji balkonów, loggii itp.)

- wytrzymałość na rozciąganie $TR \geq 100$ kPa
- najwyższa trwałość termoizolacji liczona w latach użytkowania obiektu

CHARAKTERYSTYKA

Austrotherm EPS FASSADA PREMIUM jest to styropian nowej generacji, który daje gwarancję szybkiego zwrotu poniesionych wydatków na termomodernizację. Charakteryzuje się najlepszym wśród EPS współczynnikiem przewodzenia ciepła na poziomie 0,031 [W/(mK)].

Austrotherm EPS FASSADA PREMIUM

został wyróżniony prestiżowym Medalem Europejskim, jako produkt spełniający wysokie standardy Unii Europejskiej. Jako jeden z nielicznych produktów na rynku polskim otrzymał w roku 2013, ceniony Znak Jakości „Gwarantowany Styropian” rekomendowany przez Polskie Stowarzyszenie Producentów Styropianu.

Zastosowanie wysokiej jakości płyt grafitowych marki Austrotherm pozwala na uzyskanie optymalnej izolacyjności ściany a przede wszystkim zapewnia wymierne korzyści finansowe. Wybierając Austrotherm masz pewność, że stosujesz sprawdzony materiał termoizolacyjny, rzetelnie oznaczony o deklarowanych parametrach zgodnych z rzeczywistością.



Rok przyznania: 2013

INFORMACJE DODATKOWE

Pozostała oferta:

- **Austrotherm EPS** – płyty ze styropianu (polistyrenu ekspandowanego)
- **Austrotherm XPS TOP** – różowe płyty z polistyrenu ekstrudowanego
- **Austrotherm EXPERT** – zielone płyty do izolacji fundamentów
- **Austrotherm PADLAP** – płyty do izolacji stropu poddasza nieużytkowego
- **Austrotherm FPP** – fasadowe profile powlekanie
- **Austrotherm UNIPLATTE** – płyty montażowe

GĘSTOŚĆ MINIMALNA [kg/m³]	DEKLAROWANY WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA λ [W/(mK)]	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE [kPa]	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE PROSTOPADLE DO POWIERZCHNI CZOŁOWYCH [kPa]	KLASA REAKCJI NA OGIEN	GRUBOŚĆ (krawędzie proste/ krawędzie na zakładkę) [mm]	DOSTĘPNE WYMIARY (szerokość/długość) [mm]	WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI
13,5	0,031	≥ 115	100	E	(20-300/50-200)	500/1000 inne na zamówienie	proste lub na zakładkę

WARUNKI APLIKACJI: zgodnie z zaleceniami producenta zamieszczonymi w Karcie Technicznej produktu

Austrotherm Sp. z o.o.

ul. Chemików 1, 32-600 Oświęcim
tel. 33 844 70 33÷36, www.austrotherm.pl, e-mail: info@austrotherm.pl

informatorbudownictwa.pl



Austrotherm EPS (polistyren ekspandowany) – białe i grafitowe (o podwyższonych właściwościach termooizolacyjnych) płyty styropianowe stosowane do ocieplenia ścian, dachów, stropów, podłóg w budownictwie.



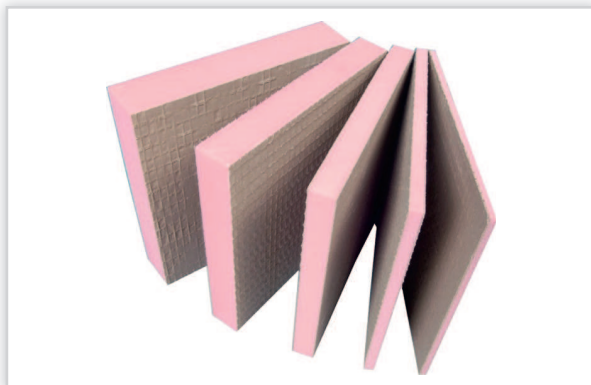
Austrotherm XPS TOP (polistyren ekstrudowany) – nowa generacja różowych płyt z polistyrenu ekstrudowanego, w produkcji których zamiast szkodliwych dla atmosfery gazów używa się wyłącznie dwutlenku węgla. To termoizolacja spełniająca wszystkie wymagania stawiane ociepleniu w ekstremalnych warunkach pracy i pod różnymi obciążeniami. Ich cechą charakterystyczną jest bardzo duża wytrzymałość na ściskanie.



Austrotherm FPP – fasadowe profile powlekane, to wyroby przeznaczone do kształtowania elewacji. Dostępne w sprzedaży jako gzymsy, profile podparapetowe, wokółokienne, drzwiowe oraz doskonale imitacje desek. Dzięki dużej ilości wzorów, wysokiej giętkości i wytrzymałości można je stosować zarówno w budownictwie tradycyjnym, jak i przy rewitalizacji obiektów zabytkowych.



Austrotherm EXPERT – zielone, perymetryczne płyty fundamentowe, które charakteryzują się bardzo dobrymi parametrami cieplnymi, odpornością na niszczące działanie wody oraz dużą wytrzymałością mechaniczną. Produkt otrzymał w 2014 roku Medal Europejski.



Austrotherm UNIPLATE – różowe płyty Austrotherm XPS Top pokryte siatką zatopioną w wysokogatunkowym spoiwie. Ten nowoczesny wyrób znajduje zastosowanie w aranżacji obiektów wellness, spa i łazienek. Jego zaletą jest możliwość niemal dowolnego kształtowania powierzchni.



Austrotherm PADLAP – styropianowe płyty Austrotherm EPS 037 DACH/PODŁOGA trwale pokryte od strony zewnętrznej wiórową płytą MDF o grubości 6 mm. Przeznaczone do samodzielnej termoizolacji stropu poddasza nieużytkowego w budynkach jednorodzinnych.