

URSA
GLASSWOOL



Do doskonałe własności izolacyjne wełny utrzymują ciepło w pomieszczeniu w okresie zimowym oraz zapewniają przyjemny chłód w okresie upałów. URSA GLASSWOOL chroni również przed niechcianym hałasem, a jako materiał niepalny, o klasie reakcji na ogień (euroklasa) A1 skutecznie redukuje ryzyko wystąpienia i rozwoju pożaru.

! ważne

Mineralna wełna szklana powstająca w większości z recyklingu stłuczki szklanej i jednocześnie sama nadająca się do powtórnego odzysku jest materiałem, który łączy w sobie dwie najważniejsze cechy z punktu widzenia efektywności działania warstwy termoizolacji:

- trwałość i stabilność wymiarów;
- stałość i stabilność własności izolacyjnych.

Dodatkowo posiada takie cechy jak:

- **bezpieczeństwo pożarowe (euroklasa A1 – wyrób NIEPALNY);**
- zdolność do kompresji;
- bardzo niska masa własna;
- łatwość w transporcie i przechowywaniu;
- łatwość stosowania;
- brak oporu dla przenikającej pary wodnej,

które czynią szklaną wełnę mineralną jednym z najlepszych rozwiązań termoizolacyjnych.

URSA Polska Sp. z o.o.
ul. Armii Krajowej 12
42-520 Dąbrowa Górnicza
infolinia
tel. 32 268 02 02
www.ursa.pl

Biuro handlowe
ul. Ruchliwa 15
02-182 Warszawa
kontakt.ursa.pl@etexgroup.com

Płyta z mineralnej wełny szklanej do zastosowań w izolacjach: termicznych, akustycznych i ogniochronnych. Materiał niepalny, dźwiękochłonny, paroprzepuszczalny, kompresowany, odporny na pleśń i grzyby, z włókien sprężystych.

PARAMETRY TECHNICZNE:

współczynnik przewodzenia ciepła	λ_D	-	0,037 W/(m*K) niezmienny w czasie
reakcja na ogień	euroklasa	-	A1 (niepalne)
znamionowy opór dyfuzji pary wodnej	MU	-	MU1 ($\mu \approx 1,0$)
klasa tolerancji grubości	T	-	T3
opór właściwy przepływu powietrza	AFr	-	AFr5 ($\geq 5,0$ kPa s/m²)
pochłanianie dźwięku	AW	-	1,00 / 0,85 (100 - 85%)

WYMIARY I PAKOWANIE:

index	grubość [mm]	szerokość [mm]	długość [mm]	opór RD [m ² *K/W]	paczka [m ²]	paleta [paczek] [m ²]
2094495	50	600	1 250	1,35	18,00	20 360,00
2094503	50	600	1 200	1,35	17,28	20 345,60
2094496	75	600	1 250	2,00	9,00	24 216,00
2094497	100	600	1 250	2,70	9,00	20 180,00
2094498	120	600	1 250	3,20	7,50	20 150,00
2094499	150	600	1 250	4,05	6,00	20 120,00

* produkt dostępny na specjalne zamówienie

ZASTOSOWANIE:



ścianka działowa



sufit podwieszany



dach skośny, poddasze użytkowe i nieużytkowe



akustyczne zastosowania wewnętrzne

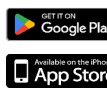
DOKUMENTACJA:

- Deklaracja Właściwości Użytkowych (DWU/DoP) wystawiona przez producenta:
https://dop.ursa.com/ nr: **patrz etykieta wyrobu**
- Kod produktu: **DP37 MW-EN 13162-T3-MU1-AFr5-AW1/AW0,85**
- Produkty nie są produktami lub substancjami niebezpiecznymi w rozumieniu (REACH) art. 31 i 33 rozporządzenia WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady Europejskiej z dnia 18 grudnia 2006 r. wraz z późniejszymi zmianami.
- Mineralna wełna szklana z fabryki w Dąbrowie Górniczej jest zgodna z EUCEB i RAL i spełnia postanowienia europejskiej Noty Q.
- Zakład produkcyjny mineralnej wełny szklanej w Dąbrowie Górniczej posiada certyfikaty zarządzania: EN ISO 9001:2015; EN ISO 14001:2015; PN-ISO 45001:2018.
- Produkt zastosowany w budynkach jako izolacja pozwala na spełnienie wymagań certyfikacji budynków w systemach BREEAM i LEED.
- URSA rekomenduje kalkulator Termo oraz aplikację mobilną URSA PL do sprawdzenia doboru izolacji termicznej pod kątem warunków termicznych i wilgotnościowych oraz spełnienia wymagań minimalnej izolacyjności cieplnej (U_{max}) – Warunków Technicznych.

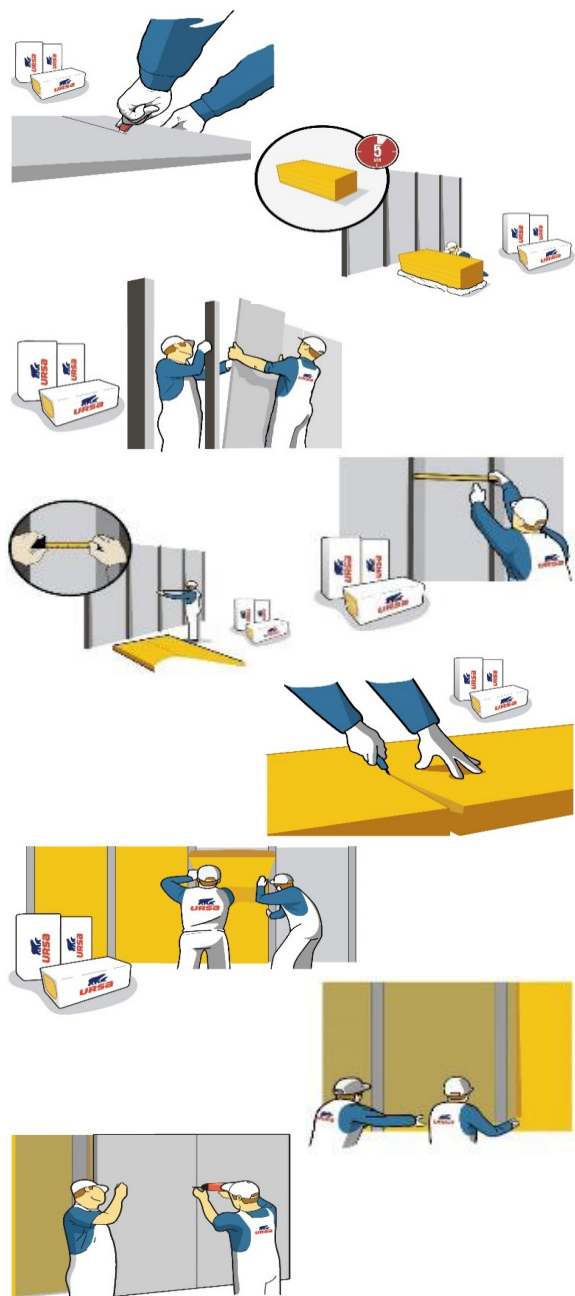
Chrońmy i oszczędzajmy środowisko naturalne. Nie drukuj i nie powielaj dokumentu jeśli nie musisz. Jeśli jednak musisz wydrukować, drukuj w ustawieniach eco oraz w trybie dwustronnym.

URSA Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian bez wcześniejszego powiadomienia. Informacja nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Handlowego.

URSA Polska Sp. z o.o. nie odpowiada za błędy w druku. Wszelkie nazwy handlowe lub towarowe zostały użyte wyłącznie w celach informacyjnych.



ZALECENIA MONTAŻOWE:



- po rozpakowaniu paczki należy odczekać kilka minut do czasu, aż wełna rozpręży się do wymiarów nominalnych, delikatne wstrząśnięcie może przyspieszyć rozprężanie,
- instalować należy wyłącznie produkt nieposiadający żadnych wad,
- wełna musi być docięta w taki sposób, aby szczelnie wypełniała przestrzeń między profilami konstrukcji ścianki działowej GK (brak szczelin między wełną a profilami i pomiędzy poszczególnymi płytami z wełny),
- wełna powinna być docięta w taki sposób, aby zamontowane sąsiednie płyty szczelnie przylegały do siebie (brak szczelin między przylegającymi do siebie płytami wełny),
- URSA rekomenduje, aby grubość zastosowanej wełny w 100% wypełniała przestrzeń w profilu i jednocześnie wypełniała 100% przestrzeni między płytami GK,
- między profilami konstrukcyjnymi ścianki działowej GK, a przegrodami pionowymi i poziomymi stykającymi się ze ścianką powinna być ułożona taśma izolacyjna URSA TRS lub adekwatny materiał wyspecyfikowany przez producenta systemu GK redukujący wibracje i przenoszenie dźwięków,
- montaż wełny może nastąpić wyłącznie w pomieszczeniach, w których wilgotność powietrza w czasie montażu, jak i stale po jego wykonaniu nie przekracza wartości wskazanych przez producenta systemu GK i jednocześnie w warunkach braku występowania zjawiska wykraplania pary wodnej w wełnie,
- w sytuacjach tego wymagających, należy stosować warstwę paroizolacji bezpośrednio pod warstwą poszycia z płyt GK,
- ścianka działowa GK powinna być montowana zgodnie z wytycznymi producenta systemu GK, przed przystąpieniem do montażu prosimy o dokładne zapoznanie się ze środkami bezpieczeństwa oraz zaleceniami montażowymi. Informacje dostępne są na opakowaniach wyrobu oraz w dokumentacji produktowej;

ZALETY MINERALNEJ WEŁNY SZKLANEJ :

- łatwa w transporcie dzięki niskiej masie i zastosowanej kompresji,
- łatwa w montażu dzięki sprężystości i łatwości wykonywania ewentualnych docinek,
- szerokości płyt dostosowana do najpopularniejszego rozstawu profili systemów GK,
- sprężysta i elastyczna, nie koliduje i nie stwarza problemów w przypadku rozkładania wszelakiego rodzaju instalacji.

PRODUKTY KOMPLEMENTARNE:

index	grubość [mm]	szerokość [mm]	długość [mm]	opis
2093438	22	115	15 000	URSA TRS taśma do izolacji obwodowej
2093460	22	65	15 000	
2094217	50	600	1 250	URSA SILENTIO 33 płyta do izolacji akustycznych
2094218	75	600	1 250	
2094219	100	600	1 250	
2094451	150	600	1 250	

URSA Polska Sp. z o.o.
ul. Armii Krajowej 12
42-520 Dąbrowa Górnicza
infolinia
tel. 32 268 02 02
www.ursa.pl

Biurowisko handlowe
ul. Ruchliwa 15
02-182 Warszawa
kontakt.ursa.pl@etexgroup.com

Chrońmy i oszczędzajmy środowisko naturalne. Nie drukuj i nie powielaj dokumentu jeśli nie musisz. Jeśli jednak musisz wydrukować, drukuj w ustawieniach eco oraz w trybie dwustronnym.

URSA Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian bez wcześniejszego powiadomienia. Informacja nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Handlowego.

URSA Polska Sp. z o.o. nie odpowiada za błędy w druku. Wszelkie nazwy handlowe lub towarowe zostały użyte wyłącznie w celach informacyjnych.

