

URSA PUREONE 31



URSA
PUREONE



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

! ważne

Wełna szklana powstająca w większości z produktów pochodzących z odzysku (recyklingu) i jednocześnie sama nadająca się w 100% do odzysku jest materiałem, który łączy w sobie dwie najważniejsze cechy z punktu widzenia skuteczności działania warstwy termoizolacji:

- trwałość i stabilność wymiarów,
 - stałość i stabilność własności izolacyjnych.
- Dodatkowo 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;
- czynią ją jednym z najlepszych rozwiązań termoizolacyjnych.

Wysoko wydajna, naturalna i ekologiczna mata z wełny mineralnej do izolacji cieplnej, ogniochronnej i akustycznej. Produkowana bez formaldehydu, o poprawionych właściwościach mechanicznych. Materiał niepalny, dźwiękochłonny, paroprzepuszczalny, kompresowany, odporny na pleśń i grzyby, wykonany z włókien sprężystych - materiał skutecznie klinuje się między krokiewi bez podwiązywania w zależności od rozstawu krokwii. Zapewnia całoroczny komfort w pomieszczeniach. Produkowany z materiałów pochodzących z recyklingu - chroni naturalne zasoby

PARAMETRY TECHNICZNE



współczynnik przewodzenia ciepła	λ_D	→	0,031 W/mK niezmienny w czasie
reakcja na ogień	euroklasa	→	A1 (niepalne)
znamionowy opór dyfuzji pary wodnej	MU	→	MU1 ($\mu \approx 1,0$)
klasa tolerancji grubości	T	→	T2
stabilność wymiarowa	DS	→	DS(70,-) ($\leq 1,0\%$)
opór właściwy przepływu powietrza	AFr	→	AFr20 ($\geq 20,0$ kPa s/m ²)

WYMIARY I PAKOWANIE

index	grubość [mm]	szerokość [mm]	długość [mm]	opór RD [m ² K/W]	rolka [m ²]	paleta	
						[rolek]	[m ²]
2141394	100	1 200	4 000	3,20	4,80	18	86,40
* 2141395	120	1 200	3 200	3,85	3,84	18	69,12
* 2141396	140	1 200	2 800	4,50	3,36	18	60,48
2141397	160	1 200	2 500	5,15	3,00	18	54,00
* 2141398	180	1 200	3 300	5,80	3,96	12	47,52
2141399	200	1 200	3 000	6,45	3,60	12	43,20
* 2141400	220	1 200	2 500	7,05	3,00	12	36,00
* 2141401	240	1 200	2 300	7,70	2,76	12	33,12

* produkt dostępny na specjalne zamówienie

ZASTOSOWANIE



dach skośny, poddasze



szkielet drewniany, szkielet metalowy



strop, sufit podwieszany



ścianka działowa

DOKUMENTACJA

- Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP) wystawiona przez producenta:
<http://dop.ursa-insulation.com> nr: **49UP031NRN17081**
- Kod produktu: **MW-EN 13162-T2-DS(70,-)-MU1-AFr20**
- 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.
- Produkty z fabryki w Delitzsch są zgodne z EUCEB, RAL, posiadają atest Eurofins GOLD.
- Zakład produkcyjny wełny mineralnej w Delitzsch posiada certyfikaty zarządzania: EN ISO 9001:2008; EN ISO 14001:2004.
- Produkt zastosowany w budynkach jako izolacja pozwala na spełnienie wymagań certyfikacji budynków w systemach BREEAM i LEED.
- URSA rekomenduje kalkulator Termo w celu sprawdzenia poprawności doboru izolacji
- termicznych w większości aplikacji pod kątem warunków termiczno-wilgotnościowych oraz spełnienia aktualnych i przyszłych wymagań minimalnej izolacyjności cieplnej.
- Atest Higieniczny dla wyrobów URSA PUREONE produkowanych w fabryce w Delitzsch.



URSA Polska Sp. z o.o.
ul. Armii Krajowej 12
42-520 Dąbrowa Górnicza
tel. +48 32 268 01 29
www.ursa.pl

Biuro handlowe
ul. Ruchliwa 15
02-182 Warszawa
tel. +48 22 87 87 760
ursa.polska@ursa.com

ver. 1.2.12.03.040



ISO 9001
ISO 14001



Termo

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.

