

URSA TWP SILENTIO



URSA GLASSWOOL®



Doskonałe własności izolacyjne wełny utrzymują ciepło w pomieszczeniu w okresie zimowym oraz zapewniają przyjemny chłód w okresie upałów. URSA chroni również przez niechciany hałas, a jako materiał niepalny, o klasie reakcji na ogień A1 skutecznie redukuje ryzyko wystąpienia i rozwoju pożaru.

Płyta do izolacji akustycznej, ogniowej i cieplnej, z wełny mineralnej, o najwyższych parametrach akustycznych.

Materiał niepalny, dźwiękochłonny, paroprzepuszczalny, komprymowany, odporny na pleśń i grzyby, z włókien sprężystych.

PARAMETRY TECHNICZNE

współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$
klasa reakcji na ogień	A1
znamionowy opór dyfuzji pary wodnej	$\mu \approx 1,0$
klasa tolerancji grubości	T3
wytrzymałość na rozciąganie równoległe do powierzchni czołowych	większa od dwukrotnego ciężaru materiału
opór właściwy przepływu powietrza wg PN-EN 29053	$\geq 5,0 \text{ kPa s/m}^2$
pochłanianie dźwięku dla płyty 75 i 100mm	$\alpha_w = 1,00$
pochłanianie dźwięku dla płyty 50mm	$\alpha_w = 0,85$

WYMIARY I PAKOWANIE

indeks	grubość	szerokość	długość	ilość w paczce	ilość na palecie
	mm	mm	mm	m ²	m ²
2091265	50	600	1250	15,000	300,000
2091505*	60	600	1250	12,000	240,000
2091266	75	600	1250	9,000	180,000
2091267	100	600	1250	7,500	150,000
2091692*	150	600	1250	4,500	90,000

* produkt dostępny na zamówienie

ZASTOSOWANIE



ścianki działowe



dachy skośne



stropy



akustyczne zastosowania wewnętrzne

DOKUMENTACJA

- Certyfikat zgodności z normą PN-EN 13162;
- Atest Higieniczny PZH nr HK/B/1005/01/2012;
- Deklaracja właściwości użytkowych (DoP) wystawiona przez producenta;
- Certyfikat EUCEB oraz RAL;
- Deklaracja Środowiskowa III Typu – Instytut Techniki Budowlanej (ITB);
- Zakład produkcyjny wełny mineralnej w Dąbrowie Górniczej posiada certyfikaty zarządzania: EN ISO 9001:2009; PN-EN ISO 14001:2005; PN-N 18001:2004;
- Nr certyfikatu Zgodności CE:
0672-CPR-0313
- Kod produktu wg EN 13162:
MW-EN 13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AF5-AW1
MW-EN 13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AF5-AW0,85



www.ursa.pl

ver. 26/02/2014


URSA
uralita
URSA Polska Sp. z o.o.
ul. Armii Krajowej 12
42-520 Dąbrowa Górnicza
tel. +48 32 268 01 29
NIP 534-14-13-645

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

URSA TWP SILENTIO



URSA GLASSWOOL®



Płyta do izolacji akustycznej, ogniowej i ciepłej, z wełny mineralnej, o najwyższych parametrach akustycznych.

Materiał niepalny, dźwiękochłonny, paroprzepuszczalny, komprymowany, odporny na pleśń i grzyby, z włókien sprężystych.

WSKAZÓWKI MONTAŻOWE

- po rozpakowaniu opakowania należy odczekać kilka minut do czasu, aż wełna rozpręży się do wymiarów nominalnych,
- instalować należy wyłącznie produkt nieposiadający żadnych wad,
- wełna powinna być docięta i zamontowana w taki sposób, aby zamontowane sąsiednie płyty szczelnie przylegały do siebie (brak szczelin między przylegającymi do siebie płytami wełny oraz pomiędzy płytami i konstrukcją nośną),
- 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 musi być ułożona taśma izolacyjna URSA TRS lub adekwatny lub adekwatny materiał wyspecyfikowany przez producenta systemu GK redukujący vibracje,
- 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,
- ścianka powinna być montowana zgodnie z wytycznymi producenta systemu GK.

PARAMETRY LEKKICH ŚCIANEK DZIAŁOWYCH

	producent lekkiej zabudowy	ilość i rodzaj płyt GK	ilość i rodzaj profili C/U	R _a	EI
				dB	min
	SINIAT	1 x zwykła	1 x 50	43	15
	KNAUF	1 x zwykła	1 x 50	43	-
	SINIAT	1 x ogień	1 x 50	44	45
	Rigips	1 x ogień	1 x 50	44	-
	Norgips	1 x ogień	1 x 50	43	-
	KNAUF	1 x ogień	1 x 50	-	30
	SINIAT	2 x zwykła	1 x 50	53	60
	Rigips	2 x zwykła	1 x 50	53	-
	KNAUF	2 x zwykła	1 x 50	50	-
	KNAUF	2 x ogień	1 x 50	-	60
	Norgips	2 x ogień	1 x 50	52	-
	SINIAT	1 x zwykła	1 x 75	50	15
	Rigips	1 x zwykła	1 x 75	47	-
	KNAUF	1 x zwykła	1 x 75	46	-
	SINIAT	1 x ogień	1 x 75	-	30
	Norgips	1 x ogień	1 x 75	47	-
	SINIAT	2 x zwykła	1 x 75	54	60
	Rigips	2 x zwykła	1 x 75	56	-
	Norgips	2 x ogień	1 x 75	56	-
	KNAUF	2 x ogień	1 x 75	-	60
	SINIAT	1 x zwykła	1 x 100	49	15
	KNAUF	1 x zwykła	1 x 100	46	-
	SINIAT	1 x ogień	1 x 100	-	30
	SINIAT	2 x zwykła	1 x 100	56	60
	SINIAT	2 x ogień	1 x 100	-	90

więcej na www.ursa.pl



URSA
uralita
URSA Polska Sp. z o.o.
ul. Armii Krajowej 12
42-520 Dąbrowa Górnicza
tel. +48 32 268 01 29
NIP 534-14-13-645

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



www.ursa.pl

ver. 280/2014