

# URSA MULTIRULLE 32

URSA  
GLASSWOOL



Mineraalvilla suurepäraseks isolatsiooniomadused hoiavad ruumides soojust talveperioodil ja tagavad meeldiva jaheduse suveajal. URSA GLASSWOOL kaitseb ka soovimatut müra eest ning vähendab mittesüttiva materjalina tulekindlikkusklassiga A1 (euroklass) tõhusalt tulekahju esinemise ja levimise ohtu

## ! Tähtis

Peamiselt ringlussevõetud toodetest toodetav klaasvill, mis kujutab endast ise 100% taaskasutatavat toodet, on materjal, mis ühendab endas kaht tähtsamat soojusisolatsioonikihi toimimistõhusust mõjutavat omadust:

- mõõtmete püsivus ja stabiilsus;
- isolatsiooniomaduste püsivus ja stabiilsus.

Lisaks sellised omadused nagu:

- tuleohutus (euroklass A1 – MITTEPÕLEV toode);
- kokkusurutavus;
- väga väike mass;
- lihtne vedada ja hoida;
- lihtne kasutada;
- veeauru läbimise takistuse puudumine.

need omadused teevad sellest ühe parema soojusisolatsioonilahenduse

Mineraalvillast tulekindel soojus- ja heliisolatsioonimatt, materjali lõikamist kergendavate märgistatud joontega. Mineraalvillast tulekindel soojus- ja heliisolatsioonimatt, materjali lõikamist kergendavate märgistatud joontega.

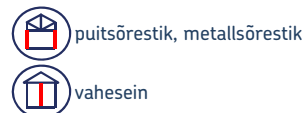
## TEHNILISED PARAMEETRID

soojusjuhtivus	$\lambda_D$	→	0,032 W/mK ajas muutumatu
tuletundlikkus	euroklass	→	A1 (mittepõlevad)
veeauru difusiooni nimitakistus	MU	→	MU1 ( $\mu \approx 1,0$ )
paksuse tolerantsi klass	T	→	T3
õhuvoolu eritakistus	AFr	→	AFr5 ( $\geq 5,0$ kPa s/m <sup>2</sup> )

## MÕÖTMED JA PAKENDAMINE

indeks	paksus [mm]	laius [mm]	pikkus [mm]	soojustakistus RD [m <sup>2</sup> K/W]	rull [m <sup>2</sup> ]	kaubaalus	
						[rulli]	[m <sup>2</sup> ]
2094234	50	570	8 000	1,55	9,12	24	218,88
2094235	70	570	5 200	2,15	5,93	24	142,27
2093990	100	570	3 600	3,10	4,10	24	98,50
2094237	150	570	2 700	4,65	3,08	24	73,87

## KASUTAMINE



## DOKUMENTATSIOON

- Tootja välja antud toimevõnde deklaratsioon (DWU/DoP):  
<http://dop.ursa-insulation.com> nr: 48UGW32NRRN19011
- Toote kood: DF32 MW-EN 13162-T3-MU1-AFr5
- Tooted ei ole ohtlikud tooted või ained Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. detsembri 2006. aasta määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) (koos hilisemate muudatustega) artiklite 31 ja 33 järgi.
- Hügieenitunnistus Dąbrowa Górniczna tootmistehases valmistatud toodetele.
- Dąbrowa Górniczna tootmistehases toodetud URSA GLASSWOOL-i tooteliin on kooskõlas EUCEB-i RAL-i kvaliteedimärgi nõuetega.
- Dąbrowa Górniczna mineraalvilla tootmistehasel on kvaliteedijuhtimise sertifikaadid: EN ISO 9001:2015, EN ISO 14001:2015, PN-N 18001:2004.
- Hoonete isoleerimiseks kasutatud toode võimaldab täita hoonete sertifitseerimisele esitatud nõudeid süsteemis BREEAM ja LEED.
- Dąbrowa Górniczna tootmistehases valmistatud mineraalvillast tooted on hõlmatud standardile PN-EN 15804 + A1:2014-04 vastava III tüübi keskkonnasertifikaadiga.



URSA Polska Sp. z o.o.  
ul. Armii Krajowej 12  
42-520 Dąbrowa Górnicza  
tel. +48 32 268 01 29  
[www.ursa-ee.com](http://www.ursa-ee.com)

Müügikontor  
ul. Ruchliwa 15  
02-182 Warszawa  
tel. +48 22 87 87 760  
[ursa.polska@ursa.com](mailto:ursa.polska@ursa.com)



www.136201940



URSA Polska Sp. z o.o. jätab endale muudatuste tegemise õiguse eelneva teavitamiseta. Teave ei kujuta endast pakumist Poola äriseadustiku tähenduses.  
URSA Polska Sp. z o.o. ei vastuta trükkivigade eest. Kõiki kaubamärke ja kaubanimisid on kasutatud üksnes teavitaval eesmärgil.

