

Cjenik građevinskih izolacija i folija 2021

Valja od 6. 4. 2021

Izolacija za bolje sutra



Indeks upotrebe proizvoda

	Krovovi						Zidovi						Stropovi	Podovi		Klima, uređaji
	Klasičan kosi krov	Betonski kosi krov	Pod na negrijanom potkrovlju	Izolacija industrijskih krovova	Ravni krov	Stropne površine bez opterećenja	Ventilirane fasade	Fasadni podložak - sokl	Pregradni zidovi	Unutarnja izolacija vanjskih zidova	Špalete	Vanjski zidovi	Spušteni stropovi	Podne konstrukcije	Izolacija temeljne ploče	Ventilacijski kanali
Proizvodi																
GOLD SF32 h/vk 04																
SF 32 05																
SF 34 06																
DF 39 07																
FDP 3/Vr 08																
FDP 2/Vk 08																
TWP 1 10																
TWF 37 10																
TWF FON0 11																
TSP 12																
TERRA 62Ph/ VvVk 13																
TERRA 66Ph 13																
TERRA PLUS 68Ph 15																
TERRA PLUS 70Ph 15																
TERRA 78Ph 16																
XPS PLUS 18																
XPS N-III-PZ-L 19																
XPS N-III-L 20																
XPS N-V-L 21																
XPS N-R-I 21																
SECO 0,02 24																
SECO PRO 2 24																
SECO PRO 100 25																
SECO PRO DKS 25																
SECO PRO KA 26																
SECO PRO KP 26																

Toplinska i zvučna izolacija od mineralne staklene vune

URSA
GLASSWOOL

URSA
TERRA



Odlična toplinska izolacija



Odlična zvučna izolacija



Negoriva - klasa A1



Paropropusna



Jednostavna za ugradnju



Manji troškovi transporta i skladištenja



Mogućnost recikliranja

URSA GOLD (SF 32h /Vk)

Tvrtka „URSA“ svojim širokim izborom proizvoda od mineralne staklene vune te ostalih proizvoda, pomaže Vam u stvaranju Vašeg ugodnog, toplog i prostranog životnog prostora. Novi vrhunski proizvod **URSA GOLD** (SF 32 h/Vk) nudi Vam sve to, a i mnogo više. Proizvod posebno preporučamo za primjenu prilikom različitih obnova građevinskih konstrukcija. Kod novogradnji je izvrstan pri izradi izolacije kosih krovova, i na unutarnjoj i na vanjskoj strani, vanjskoj strani zidova te neventiliranih fasada.

URSA GOLD (SF 32 h/Vk) ima izvrsna svojstva toplinske provodljivosti ($\lambda = 0,032 \text{ W/mK}$) te najbolju klasifikaciju reakcije na vatru - A1 - materijal je negoriv. Također je jednostavan za ugradnju i rukovanje. Zbog ekološkog Bionic veziva stvara povoljnu atmosferu u prostorijama (Klasa A+) i pridonosi smanjenju potrošnje energije a time posljedično smanjuje i emisiju CO₂.

Odgovoran odnos prema sebi i okolišu jedno je od naših glavnih poslovnih načela. Sloganom URSA goes green želimo postići veću svijest korisnika prilikom izbora boljih izolacijskih materijala.



Proizvod **URSA GOLD** (SF 32 h/Vk) odražava i druge izvrsne značajke:

- vodootpornost
- glatku površinu
- izvrsnu elastičnost
- izvrsno stezanje
- visok stupanj komprimiranja
- jednostavan transport do mjesta ugradnje.



URSA GOLD SF 32h /Vk

MW-EN-13162-T2-WL(P)-MU1-AF5



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleti	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2082922	100	4000	1200	4,80	86,40	3,10	60,58
2082923	120	3200	1200	3,84	69,12	3,75	72,72
2082924	140	2800	1200	3,36	60,48	4,35	84,84
2082925	160	2500	1200	3,00	54,00	5,00	94,13

Izolacije za kose krovove

URSA SF 32

Samonosivi filc od mineralne staklene vune, jednostrano označen zbog lakšeg rezanja na širine svjetlih razmaka među gredama. Širina filca pri tom predstavlja dužinu ploče.

MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Osobine:

- toplinska provodljivost prema HRN EN 13162 $\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$,
- razred požarnih osobina A1 po HRN EN 13501-1,
- otpor strujanju zraka AFR > 5 kPa s/m².

Područja upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija kosih krovova u kojima se postavlja između rogova s donje strane, dodatni izolacijski sloj ispod rogova te izolacija montažnih drvenih zidova i drugih konstrukcija s većim zahtjevima za zvučnu i toplinsku izolaciju.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleti	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2081527	50	7600	1200	9,12	164,16	1,55	27,53
2081691	60	6400	1200	7,68	138,24	1,85	33,04
2081535	80	4800	1200	5,76	103,68	2,50	44,05
2081523	100	4000	1200	4,80	86,40	3,10	55,08
2081534	120	3200	1200	3,84	69,12	3,75	66,11
2081524	140	2800	1200	3,36	60,48	4,35	77,13
2081525	160	2500	1200	3,00	54,00	5,00	85,58

URSA SF 32 stiješnjen je u odnosu 1:2,8.

URSA SF 34

Samonosivi filc od mineralne staklene vune, jednostrano označen zbog lakšeg rezanja na širine svjetlih razmaka među gredama. Širina filca pri tom predstavlja dužinu ploče.

MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Osobine:

- toplinska provodljivost prema HRN EN 13162 $\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$,
- razred požarnih osobina A1 po HRN EN 13501-1,
- otpor strujanju zraka AFR > 5 kPa s/m².

Područja upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija kosih krovova u kojima se postavlja između rogova s donje strane, dodatni izolacijski sloj ispod rogova te izolacija montažnih drvenih zidova i drugih konstrukcija s većim zahtjevima za zvučnu i toplinsku izolaciju.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleti	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2081980	50	11200	1200	13,44	322,56	1,45	19,41
2081905	100	5600	1200	6,72	161,28	2,90	42,59
2081981	120	4800	1200	5,76	138,24	3,50	49,45
2081982	140	4000	1200	4,80	115,20	4,10	57,83
2081983	160	3500	1200	4,20	100,80	4,70	66,29
2081984	180	3200	1200	3,84	92,16	5,25	74,50
2081985	200	2800	1200	3,36	80,64	5,85	83,83
2081986	220	2500	1200	3,00	72,00	6,45	91,08
2081987	240	2300	1200	2,76	66,24	7,05	103,80

URSA SF 34 stiješnjen je u odnosu 1:4.



URSA DF 39

Lagani filc od mineralne staklene vune

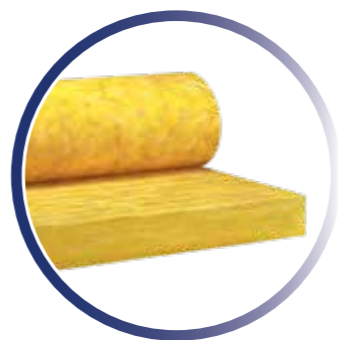
MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Osobine:

- toplinska provodljivost prema HRN EN $\lambda_D = 0,039$ W/mK,
- razred požarnih osobina A1 po HRN EN 13501-1,
- otpor strujanju zraka AFR > 5 kPa s/m².

Područja upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija za polaganje na podlogu, kao dodatna izolacija u kosim krovovima i kao ispuna u spuštenim stropovima.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplinski otpor RD (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2082192	50	7500x2	1200	18,00	540,00	1,25	12,43
2081946	50/Ab	15000	1200	18,00	540,00	1,25	23,11
2082188	60	6200x2	1200	14,88	446,40	1,50	15,06
2082214	80	4700x2	1200	11,28	338,40	2,05	19,82
2081871	100	7500	1200	9,00	270,00	2,55	24,80
2081947	100/Ab	7500	1200	9,00	270,00	2,55	36,07
2081936	120	6200	1200	7,44	223,20	3,05	29,80
2081937	140	5400	1200	6,48	194,40	3,55	34,74
2081938	150	5000	1200	6,00	180,00	3,80	37,51
2081939	160	4700	1200	5,64	169,20	4,10	39,75
2081940	180	4200	1200	5,04	151,20	4,60	44,71
2081941	200	3700	1200	4,44	133,20	5,10	49,91

URSA DF 39 stiješnjen je u odnosu 1:5.

* Proizvodi po narudžbi

Izolacija za ventilirane i neventilirane fasade

URSA FDP 3/Vr

Fasadne vodoodbojne izolacijske ploče od mineralne staklene vune, jednostrano kaširane crnim armiranim staklenim voalom.

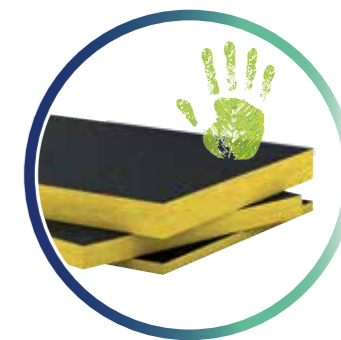
MW - EN 13162 - T4 - WL(P) - MU1 - AFR5

Osobine:

- toplinska provodljivost prema HRN EN 13162 $\lambda_D = 0,034$ W/mK,
- razred požarnih osobina A1 prema HRN EN 13501-1,
- otpor strujanju zraka AFR > 5 kPa s/m².

Područje upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija vanjskih zidova u sistemima ventiliranih obješenih fasada objekata bez ograničenja visine, zvučna izolacija u sistemskim elementima za zaštitu od buke.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplinski otpor R _D (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2082089	50	1400	600	8,40	168,00	1,45	51,58
2082166	60	1400	600	6,72	134,40	1,75	55,69
2082290	70	1400	600	5,88	117,60	2,05	58,25
2082165	80	1400	600	5,04	100,80	2,35	66,38
2082090	100	1400	600	4,20	84,00	2,90	85,30
2082182	120	1400	600	3,36	67,20	3,50	100,41
2082519	140	1400	600	3,36	67,20	4,10	116,49
2082520	160	1400	600	2,52	50,40	4,70	133,13
2082521	180	1400	600	2,52	50,40	5,25	149,77
2082522	200	1400	600	2,52	50,40	5,85	166,43
2082523	220	1400	600	1,68	33,60	6,45	183,06

URSA FDP 2/Vk

Fasadne vodoodbojne izolacijske ploče od mineralne staklene vune, jednostrano kaširane žutim staklenim voalom.

MW - EN 13162 - T3 - WL(P) - MU1 - AFR5

Osobine:

- toplinska provodljivost prema HRN EN 13162 $\lambda_D = 0,035$ W/mK,
- razred požarnih osobina A1 prema HRN EN 13501-1,
- otpor strujanju zraka AFR > 5 kPa s/m².

Područja upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija vanjskih zidova u sistemima ventiliranih fasada bez ograničenja visine.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplinski otpor R _D (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2080526*	50	1250	600	7,50	120,00	1,40	36,47
2080545*	80	1250	600	4,50	72,00	2,25	50,72
2080480*	100	1250	600	3,75	60,00	2,85	60,95
2080488*	120	1250	600	3,00	48,00	3,40	74,57



Izolacija za suhomontažne pregradne zidove i spuštene stropove

URSA TWP 1

Lagane izolacijske ploče od mineralne staklene vune.

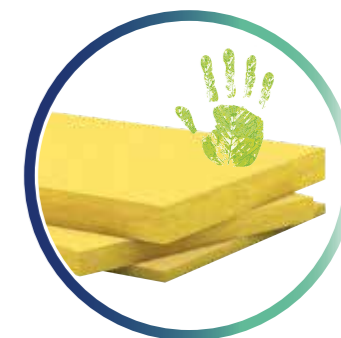
MW - EN 13162 - T3 - MU1 - AFR5

Osobine:

- toplinska provodljivost prema HRN EN13162 $\lambda_D = 0,040$ W/mK,
- razred požarnih osobina A1 po HRN EN 13501-1,
- otpor strujanju zraka AFR > 5 kPa s/m².

Področja upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija laganih suhomontažnih konstrukcija, prije svega u sistemima s metalnom potkonstrukcijom i gips-kartonskim pločama.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleti	Toplinski otpor R _D (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2082400	50	1250	600	9,00	324,00	1,25	13,09
2082401	60	1250	600	7,50	270,00	1,50	18,39
2082403	100	1250	600	4,50	162,00	2,50	26,21

URSA TWF 37

Samonosivi lagani izolacijski filc od mineralne staklene vune.

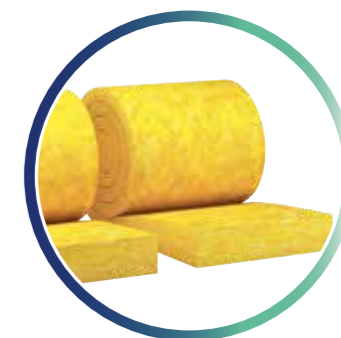
MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Osobine:

- toplinska provodljivost prema HRN EN13162 $\lambda_D = 0,037$ W/mK,
- razred požarnih osobina A1 po HRN EN 13501-1,
- otpor strujanju zraka AFR > 5 kPa s/m².

Področja upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija laganih suhomontažnih pregradnih zidova, posebno u sistemima s metalnom potkonstrukcijom i gips-kartonskim pločama. Pregradni zidovi od gips-kartonskih ploča različitih tipova ispitani su na zvučnu izoliranost i na požarnu otpornost. Otpornost zidova na požar je 30, 60 ili 90 min. ovisno od sastava konstrukcije.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleti	Toplinski otpor R _D (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2082297	50	6800	625 x 4	17,00	408,00	1,35	16,46

URSA TWF 37 stiješnjen je u odnosu 1:4

URSA TWF FONO

Samonosivi lagani izolacijski filc od mineralne staklene vune.

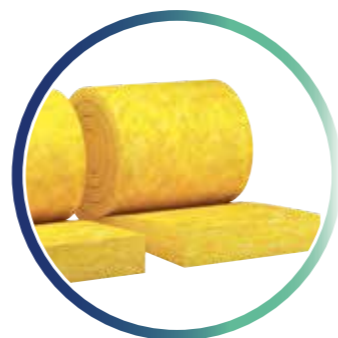
MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Osobine:

- toplinska provodljivost prema HRN EN13162 $\lambda_D = 0,040$ W/mK,
- razred požarnih osobina A1 po HRN EN 13501-1,
- otpor strujanju zraka AFR > 5 kPa s/m².

Područja upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija laganih suhomontažnih pregradnih zidova, posebno u sistemima s metalnom potkonstrukcijom i gips-kartonskim pločama. Pregradni zidovi od gips-kartonskih ploča različitih tipova ispitani su na zvučnu izoliranost i na požarnu otpornost. Otpornost zidova na požar je 30, 60 ili 90 min. ovisno od sastava konstrukcije.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleti	Toplinski otpor R _D (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2081972	50	7500	600 x 4	18,00	540,00	1,25	12,43
2082185	50	7500	625 x 4	18,75	562,50	1,25	12,43
2081973*	75	9000	600 x 2	10,80	324,00	1,85	18,65
2082216	75	5000	625 x 4	12,50	375,00	1,85	18,65
2082126*	100	7500	600 x 2	9,00	270,00	2,50	24,80
2081974	100	7500	625 x 2	9,38	281,25	2,50	24,80

URSA TWF FONO stiješnjen je u odnosu 1:5

* Proizvodi po narudžbi

Izolacija za podne konstrukcije

URSA TSP

Teške izolacijske ploče od mineralne staklene vune.

MW - EN 13162 - T6 - MU1 - SD* - CP5 - AFR5

Osobine:

- toplinska provodljivost prema HRN EN 13162 $\lambda_D = 0,032$ W/mK,
- razred požarnih osobina A2 prema HRN EN 13501-1.

Područje upotrebe:

Toplinska izolacija i izolacija udarnog zvuka u plivajućim podovima stambenih objekata.

* stupanj dinamičke krutosti materijala S_D ovisi o nazivnoj debljini:

- za nazivne debljine 20 mm S_D = 13 MN/m³,
- za nazivne debljine 30 mm S_D = 9 MN/m³,
- za nazivne debljine > 40 mm S_D = 7 MN/m³.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleti	Toplinski otpor R _D (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2082501	20	1000	600	12,00	180,00	0,60	20,19
2082503	30	1000	600	8,40	126,00	0,90	28,80
2082505	40	1000	600	6,00	90,00	1,25	39,91
2082506	50	1000	600	4,80	72,00	1,55	48,43



Mineralna vuna URSA TERRA

URSA TERRA 62Ph/VvVk

Toplinska i zvučna izolacija od mineralne vune

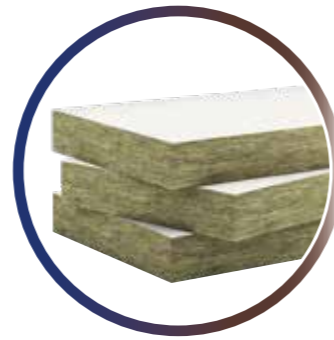
MW-EN-13162-T4- WL(P)- Mu1- AFR5

Osobine

- odlična toplinska provodljivost $\lambda_D = 0,032$ W/mK
- klasa gorljivosti po HRN EN 13501-1: A1
- kompaktnost
- vodoodbojnost

Područje upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija koja se koristi u sobama kao što su podrumi, garaže i radionice. Ploče se pričvršćuju na strop cementnim ljepilom od mineralne vune.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paklet	Količina m ² / paleta	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2083047	80	1200	600	3,60	57,60	2,50	67,74
2083048	100	1200	600	2,88	46,08	3,10	81,09
2083006	120	1200	600	2,16	34,56	3,75	92,91
2083049*	140	1200	600	2,16	25,92	4,35	106,85
2083050*	160	1200	600	2,16	25,92	5,00	120,74

URSA TERRA 66Ph

Toplinska i zvučna izolacija od mineralne vune.

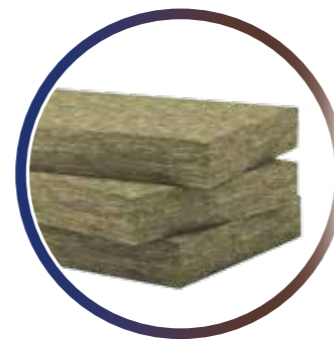
MW - EN 13162 - T4 - MU1 - WL(P) - AFR5

Osobine:

- odlična toplinska provodljivost $\lambda_D = 0,033$ W/mK,
- klasa gorljivosti po HRN EN 13501-1: A1,
- požarna otpornost do EI 120,
- zvučna zaštita do 67 dB,
- kompaktnost,
- vodoodbojnost.

Područje upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija suhomontažnih pregradnih zidova i kosih krovova. Preporučuje se i u ventiliranim fasadama uz upotrebu paropropusne vodoodbojne folije te u sistemima neventiliranih fasada.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paklet	Količina m ² / paleta	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2082238	50	1250	600	5,25	84,00	1,50	15,92
2082239	50	1250	625	5,47	87,50	1,50	15,92
2082242	60	1250	600	4,50	72,00	1,80	19,11
2082256*	80	1250	600	3,75	60,00	2,40	25,48
2082240	100	1250	600	3,00	48,00	3,00	31,85
2082241	100	1250	625	3,13	50,00	3,00	31,85
2082257*	120	1250	600	2,25	36,00	3,60	38,22
2082243	140	1250	600	2,25	36,00	4,20	44,59

* Proizvodi po narudžbi



URSA TERRA PLUS 68Ph

Toplinska i zvučna izolacija od mineralne vune.

MW - EN 13162 - T4 - MU1 - WL(P) - AFR5

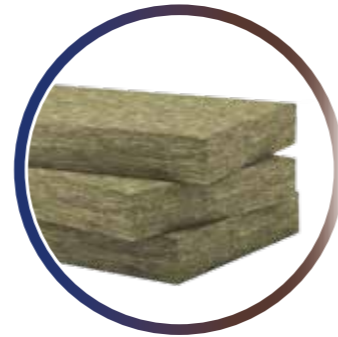
Osobine:

- odlična toplinska provodljivost $\lambda_0 = 0,034$ W/mK,
- klasa gorivosti po HRN EN 13501-1: A1,
- požarna otpornost do EI 120,
- zvučna zaštita do 67 dB,
- kompaktnost,
- vodoodbojnost.

Područje upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija suhomontažnih pregradnih zidova i kosih krovova.

Preporučuje se i u ventiliranim fasadama uz upotrebu paropropusne vodoodbojne folje te u sistemima neventiliranih fasada.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2082258	50	1250	600	7,50	150,00	1,45	13,89
2082259	50	1250	625	7,81	156,25	1,45	13,89
2082265*	80	1250	600	4,50	90,00	2,35	22,23
2082489	80	1250	625	4,69	93,75	2,35	22,23
2082260	100	1250	600	3,75	75,00	2,90	27,79
2082261	100	1250	625	3,91	78,13	2,90	27,79

URSA TERRA PLUS 70Ph

Toplinska i zvučna izolacija od mineralne vune.

MW - EN 13162 - T4 - MU1 - WL(P) - AFR5

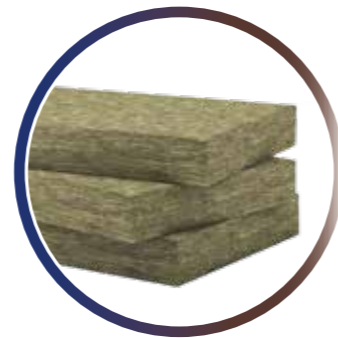
Osobine:

- odlična toplinska provodljivost $\lambda_0 = 0,035$ W/mK,
- klasa gorivosti po HRN EN 13501-1: A1,
- požarna otpornost do EI 120,
- zvučna zaštita do 67 dB,
- kompaktnost,
- vodoodbojnost.

Područje upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija suhomontažnih pregradnih zidova i kosih krovova.

Preporučuje se i u ventiliranim fasadama uz upotrebu paropropusne vodoodbojne folje te u sistemima neventiliranih fasada.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2082962*	40	1400	600	10,08	241,91	1,10	9,83
2082963*	50	1400	600	8,40	201,60	1,40	12,29
2082964*	60	1400	600	6,72	161,28	1,70	14,75
2082965*	80	1400	600	5,04	120,96	2,25	19,66
2082966*	100	1400	600	4,20	100,80	2,85	24,58

* Proizvodi po narudžbi

URSA TERRA 78Ph

Toplinska i zvučna izolacija od mineralne vune.

MW - EN 13162 - T4 - MU1 - WL(P) - AFR5

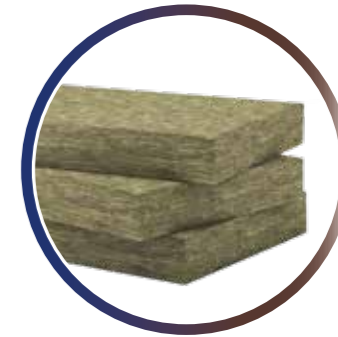
Osobine:

- odlična toplinska provodljivost $\lambda_0 = 0,039$ W/mK,
- klasa gorivosti po HRN EN 13501-1: A1,
- kompaktnost,
- vodoodbojnost.

Područje upotrebe:

Toplinska i zvučna izolacija suhomontažnih pregradnih zidova i kosih krovova.

Preporučuje se i u ventiliranim fasadama uz upotrebu paropropusne vodoodbojne folje te u sistemima neventiliranih fasada.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2082442*	50	1250	600	9,00	324,00	1,25	9,84
2082443*	100	1250	600	4,50	162,00	2,50	19,67



* Proizvodi po narudžbi

Toplinska izolacija od ekstrudiranog polistirena

URSA
XPS



Vodoneupijajući materijal



Visoka tlačna čvrstoća



Otporan na smrzavanje



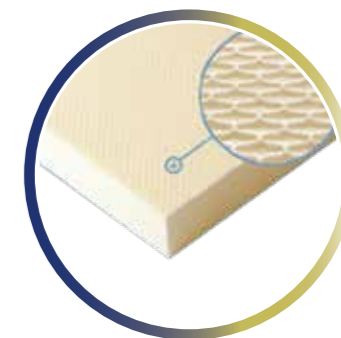
Odlična toplinska izolacija



Veliki izbor debljina

URSA XPS PLUS

Tvrde izolacijske ploče od ekstrudiranog, pjenjenog polistirena, tip Natur III, obostrano strukturirana površina radi poboljšano prihvatanja ljepila i žbuke, pjenjene s CO₂, bez freona.



Osobine:

- ravni rubovi
- gruba površina
- toplinska provodljivost:
 - kod debljine 30 - 240 mm je λ_D 0,032 do 0,036 W/mK

Područja upotrebe:

- podna toplinska izolacija u stambenim prostorima,
- podna toplinska izolacija podruma,
- toplinska izolacija ravnih krovova,
- toplinska izolacija fasadnog podloška,
- toplinska izolacija toplinskih mostova,
- toplinska izolacija špaleta.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Broj ploča u paketu	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2141568	30	1250	600	14	10,50	126,00	0,90	26,16
2141569	40	1250	600	9	6,75	94,50	1,25	34,87
2141570	50	1250	600	8	6,00	72,00	1,50	43,61
2141591*	60	1250	600	7	5,25	63,00	1,80	52,33
2141592*	80	1250	600	5	3,75	45,00	2,30	69,77
2141925	100	1250	600	4	3,00	36,00	2,85	92,16
2141594*	120	1250	600	3	2,25	31,50	3,45	119,00
2141595*	140	1250	600	3	2,25	27,00	4,00	139,00
2142469*	150	1250	600	2	1,50	24,00	4,25	149,00
2141596*	160	1250	600	2	1,50	24,00	4,60	158,50
2141597*	180	1250	600	2	1,50	21,00	5,20	178,31
2141598*	200	1250	600	2	1,50	18,00	5,70	213,36
2141599*	220	1250	600	2	1,50	18,00	6,10	460,10
2141600*	240	1250	600	2	1,50	15,00	6,65	501,20

* Proizvodi po narudžbi

URSA XPS N-III-PZ-L

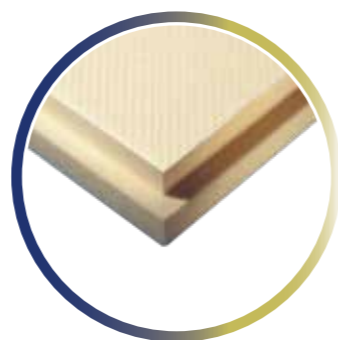
Tvrde izolacijske ploče od ekstrudiranog, pjenjenog polistirena, tip Natur III, obostrano strukturirana površina radi poboljšano prihvaćanja ljepila i žbuke, pjenjene s CO₂, bez freona.

Osobine:

- stepenasto rezani rubovi,
- hrapava površina,
- toplinska provodljivost:
 - od debljine 30 - 60 mm je λ_D 0,032 - 0,034 W/mK
 - od debljine 80 - 100 mm je λ_D 0,035 W/mK

Područja upotrebe:

- podna toplinska izolacija u stambenim prostorima,
- toplinska izolacija podruma,
- toplinska izolacija ravnih krovova,
- toplinska izolacija fasadnog podložka,
- toplinska izolacija toplinskih mostova,
- toplinska izolacija špaleta.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Broj ploča u paketu	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2117609	30	1250	600	14	10,50	126,00	0,90	26,16
2132019	40	1250	600	10	7,50	90,00	1,25	34,87
2117587	50	1250	600	8	6,00	72,00	1,50	43,61
2132020	60	1250	600	7	5,25	63,00	1,80	52,33
2132032	80	1250	600	5	3,75	45,00	2,30	69,77
2142075	100	1250	600	4	3,00	36,00	2,85	92,16



URSA XPS N-III-L

Tvrde pjenjene ploče od ekstrudiranog polistirena, tip Natur III, pjenjene s CO₂; bez freona.

Osobine:

- stepenasto rezani rubovi,
- glatka površina,
- toplinska provodljivost:
 - od debljine 30 - 60 mm je λ_D 0,032 - 0,034 W/mK
 - od debljine 60 - 160 mm je λ_D 0,035 W/mK
 - od debljine 180 - 240 mm je λ_D 0,036 W/mK

Područja upotrebe:

- toplinska izolacija podrumskih podnih ploča i podrumskih vanjskih zidova u slučaju podzemnih voda,
- toplinska izolacija ravnih krovova i inverznih ravnih krovova.

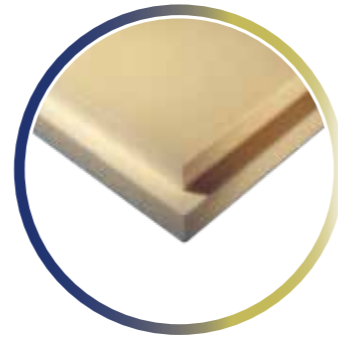


URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Broj ploča u paketu	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleti	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2140172	30	1250	600	14	10,50	126,00	0,90	26,16
2140173	40	1250	600	9	6,75	94,50	1,25	34,87
2117556	50	1250	600	8	6,00	72,00	1,50	43,61
2117586	60	1250	600	7	5,25	63,00	1,80	52,33
2140175	80	1250	600	5	3,75	45,00	2,30	69,77
2141272	100	1250	600	4	3,00	36,00	2,85	92,16
2141149	120	1250	600	3	2,25	31,50	3,45	119,00
2141150*	140	1250	600	3	2,25	27,00	4,00	139,00
2141151*	160	1250	600	2	1,50	24,00	4,60	158,50
2139904*	180	1250	600	2	1,50	21,00	5,15	178,31
2139906*	200	1250	600	2	1,50	18,00	5,70	213,36
2140250*	220	1250	600	2	1,50	18,00	6,25	460,10
2140067*	240	1250	600	2	1,50	15,00	6,85	501,20

* Proizvodi po narudžbi

URSA XPS N-V-L

Tvrde pjenjene ploče od ekstrudiranog polistirena za visoka tlačna opterećenja, tip Natur V, pjenjene s CO₂; bez freona.



Osobine:

- stepenasto rezani rubovi,
- glatka površina,
- toplinska provodljivost:
 - do debljine 60 mm je λ_D 0,034 W/mK
 - od debljine 60 - 120 mm je λ_D 0,033 - 0,035 W/mK

Područja upotrebe:

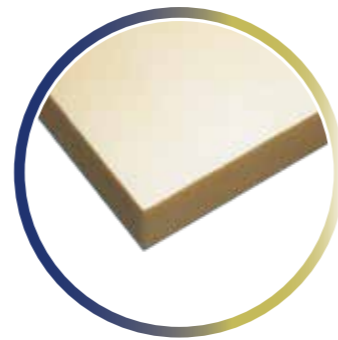
- toplinska izolacija podrumskih podnih ploča i podrumskih vanjskih zidova u slučaju podzemnih voda,
- obrnuti ravni krovovi,
- industrijski podovi, parkirališne površine.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Broj ploča u paketu	Količina m ² /paketa	Količina m ² /paleti	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2141371*	40	1250	600	9	6,75	94,50	1,25	53,05
2141372*	50	1250	600	8	6,00	72,00	1,55	66,35
2137643*	60	1250	600	7	5,25	63,00	1,80	79,62
2141375*	80	1250	600	5	3,75	45,00	2,30	106,28
2142084*	100	1250	600	4	3,00	36,00	2,90	132,86
2140832*	120	1250	600	3	2,25	31,50	3,60	159,43

URSA XPS N-R-I

Tvrde pjenjene ploče od ekstrudiranog polistirena, tip Natur W, s hrapavom površinom na obje strane, pjenjene s CO₂; bez freona



Osobine:

- ravni rubovi,
- hrapava površina za bolji prijem ljepila i žbuke,
- toplinska provodljivost debljine 20 mm je λ_D = 0,032 W/mK.

Područja upotrebe:

- podna toplinska izolacija u stambenim prostorima,
- izolacija toplinskih mostova,
- unutrašnja izolacija vanjskih zidova,
- stropna toplinska izolacija.



URSA SAP šifra	Debljina mm	Dužina mm	Širina mm	Broj ploča u paketu	Količina m ² /paketa	Količina m ² /paleti	Toplinski otpor R ₀ (m ² K/W)	Cijena HRK/m ² (brez PDV)
2140176	20	1250	600	22	16,50	198,00	0,60	19,01

* Proizvodi po narudžbi



Zaštitne folije, trake za lijepljenje i ljepilo

URSA
SECO



Vodootporna



Zrakonepropusna



Paropropusna



Jednostavna za ugradnju

URSA SECO 0,02

Paropropusna, vodonepropusna folija - „sekundarni pokrov“

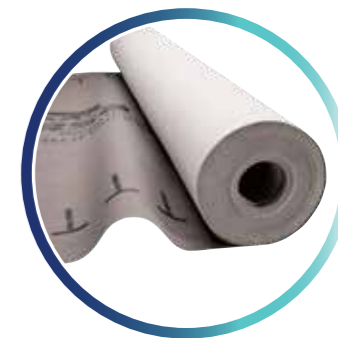
Tehnička svojstva:

- propusnost za vodenu paru, S_d vrijednost $\approx 0,02$ m,
- velika otpornost na cijepanje zbog strukture 3-slojnog flisa s polipropilenskim (PP) filmom (premazom),
- otporna na vjetar zbog samoljepivog pokrivnog sloja,
- siva boja,
- oznake kao pomagalo za polaganje.

Područje upotrebe:

Kao klasična zaštitna folija („sekundarni pokrov“) kod:

- kosog krova,
- drvene montažne konstrukcije,
- na vanjskoj strani vanjskog zida u slučaju ventilirane fasade kada fasadni sloj ne dopušta prolazak UV zračenja.



URSA SAP kod	Širina m	Dužina m	Količina m ² /rola	Broj rola/paleta	Količina m ² /paleta	Cijena HRK/m ² (bez PDV)
7043031	1,5	50	75	30	2250	16,73

URSA SECO PRO 2

Parna zapreka

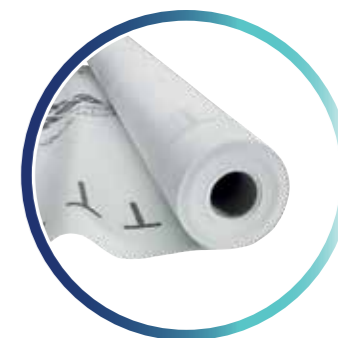
Tehnička svojstva:

- paropropusnost za vodenu paru, S_d vrijednost 2 m,
- velika otpornost na cijepanje zbog strukture PP-flisa s polimernim premazom,
- otporna na vjetar zbog samoljepivog pokrivnog sloja,
- mliječnobijela,
- po površini nepropusna za zrak,
- oznake kao pomagalo za polaganje.

Područje upotrebe:

Kao parna brana i konvekcijska blokada prema DIN 4108, dio 3 i dio 7 kod:

- kosog krova,
- stropa prema hladnom potkrovlju,
- drvene montažne konstrukcije.



URSA SAP kod	Širina m	Dužina m	Količina m ² /rola	Broj rola/paleta	Količina m ² /paleta	Cijena HRK/m ² (bez PDV)
7040912	1,5	50	75	20	1500	15,41

URSA SECO PRO 100

Parna brana

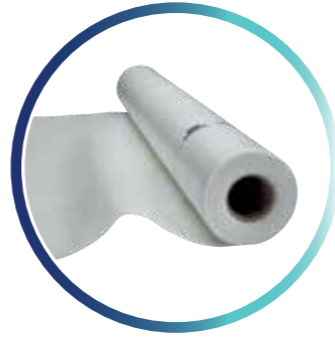
Tehnička svojstva:

- propusnost za vodenu paru, S_d vrijednost ≥ 100 m,
- visoka mehanička otpornost, PE folija, 200 μ m,
- otporna na vjetar zbog samoljepivog pokrivnog sloja,
- mliječnobijela, prozirna,
- po površini nepropusna za zrak.

Područje upotrebe:

Kao parna brana i konvekcijska blokada prema DIN 4108, dio 3 i dio 7 kod:

- kosog krova,
- stropa prema hladnom potkrovlju,
- drvene montažne konstrukcije,
- izolacije vanjskog zida s unutarnje strane.



URSA SAP kod	Širina m	Dužina m	Količina m ² /rola	Broj rola/paleta	Količina m ² /paleta	Cijena HRK/m ² (bez PDV)
7038469	4,0	25	100	46	4600	8,59

URSA SECO PRO DKS

Ljepilo za paronepropusno lijepljenje svih folija URSA SECO PRO.

Tehnička svojstva:

- trajno elastično, samoljepivo (labavi spojevi mogu se ponovno spojiti),
- dugotrajno prijanjanje, otpornost na starenje,
- obrada bez potisne ploče,
- tiksotropno ljepilo, ne kapa,
- široki spektar prijanjanja na različitim građevnim materijalima i PE folijama,
- ne uzrokuje koroziju na metalnim površinama,
- mogućnost obrade od -5 °C do +35 °C.

Područje upotrebe:

Za zrako-nepropusno lijepljenje paropropusnih-vodonepropusnih folija, parnih zapreka i brana na nosive konstrukcije prema DIN 4108, dio 7 kod:

- kosog krova (novogradnja ili renoviranje),
- stropa prema hladnom potkrovlju,
- drvene montažne konstrukcije,
- izolacije vanjskog zida s unutarnje strane.



URSA SAP kod	Količina ml/pakiranje	Broj pakiranja/kutija	Broj kutija/paleta	Cijena HRK/tubo
7038607	310	12	96	55,57

URSA SECO PRO KA

Jednostrano samoljepiva traka na LDPE osnovi

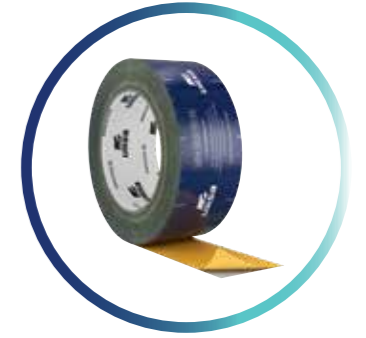
Tehnička svojstva:

- rastezljiva, armirana mrežastom tkaninom protiv prekomjernog zatezanja,
- ekstremno dobro prijanjanje na suhim površinama bez masnoća i prašine,
- iznimno početno prijanjanje,
- visoka otpornost na vlagu nakon lijepljenja,
- mogućnost obrade od +5 °C naviše.

Područje upotrebe:

Za zrako-nepropusno lijepljenje parnih brana i prepreka na nosive konstrukcije te lijepljenje proboja prema DIN 4108, dio 7 kod:

- kosog krova (novogradnja ili renoviranje),
- stropa prema hladnom potkrovlju,
- drvene montažne konstrukcije,
- izolacije vanjskog zida s unutarnje strane.



URSA SAP kod	Širina mm	Dužina m/rola	Količina m/paket	Broj rola/paket	Količina paketa/paleta	Cijena HRK/kos (bez PDV)
7038591	60	25	250	10	42	166,70

URSA SECO PRO KP

Jednostrano samoljepiva traka na osnovi papira

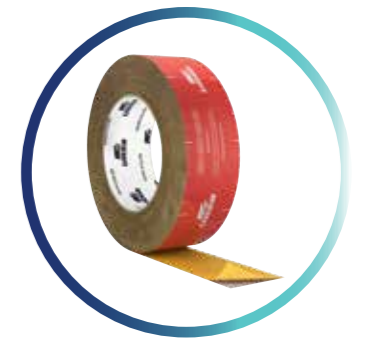
Tehnička svojstva:

- ekstremno dobro prijanjanje na suhim površinama bez masnoća i prašine,
- iznimno početno prijanjanje,
- modificirano akrilno ljepilo bez otapala,
- visoka otpornost na vlagu nakon lijepljenja,
- mogućnost obrade od +5 °C naviše.

Područje upotrebe:

Za zrako-nepropusno lijepljenje parnih brana i prepreka na nosive konstrukcije te lijepljenje proboja prema DIN 4108, dio 7 kod:

- kosog krova (novogradnja ili renoviranje),
- stropa prema hladnom potkrovlju,
- drvene montažne konstrukcije,
- izolacije vanjskog zida s unutarnje strane.



URSA SAP kod	Širina mm	Dužina m/rola	Količina m/paket	Broj rola/paket	Količina paketa/paleta	Cijena HRK/kos (bez PDV)
7038606	60	40	320	8	48	251,79

URSA Zagreb d.o.o.
Puškarićeva 15
10250 Lučko

assistance.hrvatska@ursa.com

Prodaja:
Tel./Fax: 01 65 26 386, 01 65 26 387

www.ursa.com.hr

03/2021 - HR



www.blauer-engel.de/uz132



ZAG EPD

Tehničke informacije odnose se na naše sadašnje saznanje i iskustva. Pri opisima područja upotrebe moguće je da pojedini omjeri u posebnim primjerima nisu uzeti u obzir i zato ne preuzimamo odgovornost. Molimo, poštujujte važeće tehničko stanje i stručne smjernice.

