



Katalog toplotnih in zvočnih izolacij URSA

Izolacija za boljši jutri



Kazalo uporabe izdelkov

	Strehe						Stene						Stropovi	Podi		Klimatske naprave
	Poševna streha – klasična	Poševna streha – betonska	Pod na neogrevanem podstrešju	Izolacija industrijskih streh	Ravna streha	Neobremenjene stropne površine	Prezračevane fasade	Podzidek (cokel)	Predelne stene	Notranja izolacija zunanjih sten	Špalete	Kletni zidovi	Spušeni stropovi	Podne konstrukcije	Pod talno ploščo	Prezračevalni jaški
Izdelki																
GOLD SF32 h/vk 04																
SF 32 05																
SF 34 05																
DF 39 06																
FDP 3/Vr 08																
FDP 2/Vr 09																
FDP 2/Vk 09																
FDP 2 10																
FDP 1 10																
TWP 1 11																
TWF 1 11																
TSP 12																
TERRA 62Ph/ VvVk 13																
TECH Lamella 14																
DF 39/Ab 14																
XPS N-R-I 16																
XPS N-III-PZ-L 16																
XPS N-III-L 17																
XPS N-III-I 17																
XPS PLUS 18																
XPS N-V-L 19																
SECO 0,02 22																
SECO PRO 2 22																
SECO PRO 100 23																
SECO PRO DKS 23																
SECO PRO KA 24																
SECO PRO KP 24																

Toplotne in zvočne izolacije iz mineralne steklene volne

URSA
GLASSWOOL

URSA
TERRA

URSA
TECH



Odlična toplotna
izolacija



Odlična zvočna
izolacija



Negorljiva
- razred A1



Paroprepustna



Enostavna
za vgradnjo



Manjši stroški
transporta
in skladiščenja



Možnost
recikliranja

URSA GOLD

(SF 32h /Vk)

URSA vam s širokim izborom izdelkov pomaga ustvariti prijeten, topel in prostoren bivalni prostor. Novi premium izdelek **URSA GOLD** (SF 32h /Vk) vam ponuja vse to in še več. Izdelek še posebej priporočamo pri različnih prenovah stavbnih konstrukcij. Pri novogradnjah je odličen pri uporabi izolaciji poševnih streh, tako na notranji kot zunanji strani, zunanjih sten na notranji strani ter neprezračevanih fasad.

URSA GOLD (SF 32h /Vk) odraža odlične lastnosti s toplotno prevodnostjo $\lambda = 0,032 \text{ W/mK}$, ter najboljšo klasifikacijo požarnih lastnosti - A1. Prav tako je enostaven za vgradnjo ter rokovanje. Zaradi okolju prijaznega veziva ustvarja ugodno ozračje v prostorih (Razred A+) ter prispeva k zmanjševanju porabe energije in s tem posledično zmanjšuje izpuste CO₂ emisij.

Živeti odgovorno do sebe kot tudi okolja je eno glavnih vodil podjetja. S sloganom »URSA goes green« želimo doseči večjo ozaveščenost uporabnikov pri izboru boljših izolacijskih materialov.



Izdelek **URSA GOLD**

(SF 32h /Vk) odražajo še ostale odlične lastnosti:

- Vodoodbojnost,
- Gladka površina,
- Odlična elastičnost,
- Odlično vpenjanje,
- Visoka komprimacija ter
- Lahek transport do mesta vgradnje.



URSA
IZOLACIJA
VREDNA
ZLATA!

URSA GOLD SF 32h /Vk

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



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplotna upornost R ₀ (m ² K/W)
2082922	100	4000	1200	4,80	86,40	3,10
2082923	120	3200	1200	3,84	69,12	3,75
2082924	140	2800	1200	3,36	60,48	4,35
2082925	160	2500	1200	3,00	54,00	5,00

Izolacija strehe

URSA SF 32

Vpenjalni filc iz mineralne steklene volne enostransko označen z označbami za lažji razrez.

MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,032$ W/mK
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku AFR > 5 kPa s/m²

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija poševnih streh, samonosno vpeta med špirovce, dodaten izolacijski sloj pod špirovci ter izolacija montažnih lesenih sten in drugih konstrukcij z večjimi zvočno in toplotno izolacijskimi zahtevami.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleto	Toplotna upornost R _D (m ² K/W)
2081527	50	7600	1200	9,12	164,16	1,55
2081523	100	4000	1200	4,80	86,40	3,10
2081534	120	3200	1200	3,84	69,12	3,75
2081524	140	2800	1200	3,36	60,48	4,35
2081525	160	2500	1200	3,00	54,00	5,00

URSA SF 32 je stisnjen v razmerju 1:2,8.

URSA SF 34

Vpenjalni filc iz mineralne steklene volne enostransko označen z označbami za lažji razrez.

MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,034$ W/mK
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku AFR > 5 kPa s/m²

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija poševnih streh, samonosno vpeta med špirovce, dodaten izolacijski sloj pod špirovci ter izolacija montažnih lesenih sten in drugih konstrukcij z večjimi zvočno in toplotno izolacijskimi zahtevami.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleto	Toplotna upornost R _D (m ² K/W)
2081980	50	11200	1200	13,44	322,56	1,45
2081905	100	5600	1200	6,72	161,28	2,90
2081981	120	4800	1200	5,76	138,24	3,50
2081982	140	4000	1200	4,80	115,20	4,10
2081983	160	3500	1200	4,20	100,80	4,70
2081984	180	3200	1200	3,84	92,16	5,25
2081985	200	2800	1200	3,36	80,64	5,85
2081987	240	2300	1200	2,76	66,24	7,05

URSA SF 34 je stisnjen v razmerju 1:4.

URSA DF 39

Lahki izolacijski filc iz mineralne steklene volne

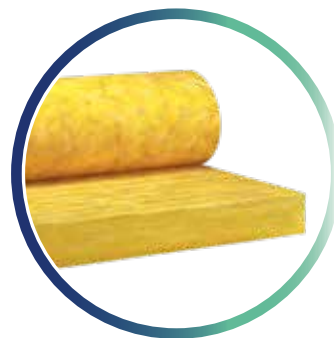
MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN13162 $\lambda_0 = 0,039 \text{ W/mK}$
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku AFR $> 5 \text{ kPa s/m}^2$

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija poševnih streh, vpeta med špirovce, dodaten izolacijski sloj pod špirovci ter izolacija montažnih lesenih sten in drugih konstrukcij z večjimi zvočno in toplotno izolacijskimi zahtevami.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplotna upornost R _D (m ² K/W)
2082192	50	7500 x 2	1200	18,00	540,00	1,25
2082188	60	6200 x 2	1200	14,88	446,40	1,50
2082214	80	4700 x 2	1200	11,28	338,40	2,05
2081871	100	7500	1200	9,00	270,00	2,55
2081936	120	6200	1200	7,44	223,20	3,05
2081937	140	5400	1200	6,48	194,40	3,55
2081938	150	5000	1200	6,00	180,00	3,80
2081939	160	4700	1200	5,64	169,20	5,15
2081940	180	4200	1200	5,04	151,20	4,60
2081941	200	3700	1200	4,44	133,20	5,10
2082156	220	3400	1200	4,08	122,40	5,60
2081942	240	3100	1200	3,72	111,60	6,15

URSA DF 39 je stisnjen v razmerju 1:5.





Izolacija za prezračevane in neprezračevane fasade

URSA FDP 3/Vr

Fasadne izolacijske plošče iz mineralne steklene volne – vodoodbojne, enostransko kaširane s črnim armiranim steklenim voalom.

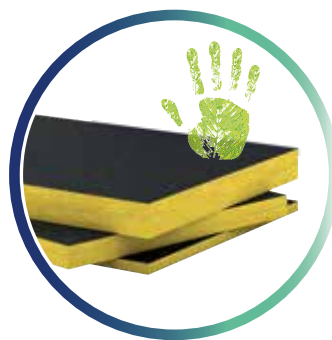
MW - EN 13162 - T4 - WL(P) - MU1 - AFR5

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku $AF_r > 5 \text{ kPa s/m}^2$

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija prezračevanih fasadnih sistemov objektov brez omejitve višin.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplotna upornost R _D (m ² K/W)
2082089	50	1400	600	8,40	168,00	1,45
2082166	60	1400	600	6,72	134,40	1,75
2082290	70	1400	600	5,88	117,60	2,05
2082165	80	1400	600	5,04	100,80	2,35
2082090	100	1400	600	4,20	84,00	2,90
2082182	120	1400	600	3,36	67,20	3,50
2082519	140	1400	600	3,36	67,20	4,10
2082520	160	1400	600	2,52	50,40	4,70
2082521	180	1400	600	2,52	50,40	5,25
2082522	200	1400	600	2,52	50,40	5,85
2082523	220	1400	600	1,68	33,60	6,45

URSA FDP 2/Vr

Fasadne izolacijske plošče iz mineralne steklene volne – vodoodbojne, enostransko kaširane s črnim armiranim steklenim voalom.

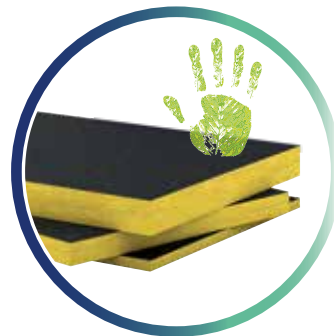
MW – EN 13162 – T3 – WL(P) – MU1 – AFR5

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku AFR $> 5 \text{ kPa s/m}^2$

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija prezračevanih fasadnih sistemov objektov brez omejitve višin.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplotna upornost R _D (m ² K/W)
2082421	50	1250	600	7,50	210,00	1,40
2082422	80	1250	600	4,50	126,00	2,25
2082423	100	1250	600	3,75	105,00	2,85
2082224	120	1250	600	3,00	84,00	3,40
2082425	140	1250	600	3,00	84,00	4,00
2082426	160	1250	600	2,25	63,00	4,55
2082438	180	1250	600	2,25	63,00	5,10
2082439	200	1250	600	2,25	63,00	5,70
2082440	220	1250	600	1,50	42,00	6,25
2082441	240	1250	600	1,50	42,00	6,85

URSA FDP 2/Vk

Fasadne izolacijske plošče iz mineralne steklene volne – vodoodbojne, enostransko kaširane z rumenim steklenim voalom.

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

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku AFR $> 5 \text{ kPa s/m}^2$

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija prezračevanih fasadnih sistemov objektov brez omejitve višin.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplotna upornost R _D (m ² K/W)
2082130	50	1250	600	7,50	210,00	1,40
2082131	80	1250	600	4,50	126,00	2,25
2082132	100	1250	600	3,75	105,00	2,85
2082133	120	1250	600	3,00	84,00	3,40

URSA FDP 2

Fasadne izolacijske plošče iz mineralne steklene volne - vodoodbojne.

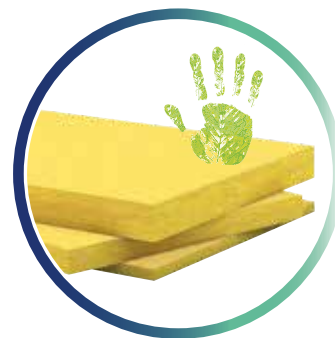
MW - EN 13162 - T3 - WL(P) - MU1 - AFR5

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku AFR $> 5 \text{ kPa s/m}^2$

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija prezračevanih fasadnih sistemov nižjih objektov in neprezračevanih fasadnih sistemov brez omejitve višin / brez dodatne vetrne zaščite.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleto	Toplotna upornost R _D (m ² K/W)
2082078	50	1250	600	7,50	210,00	1,40
2082082	80	1250	600	4,50	126,00	2,25
2082086	100	1250	600	3,75	105,00	2,85

URSA FDP 1

Samonosne lahke izolacijske plošče iz mineralne steklene volne - vodoodbojne.

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

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku AFR $> 5 \text{ kPa s/m}^2$

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija prezračevanih fasadnih sistemov nižjih objektov brez dodatne vetrne zaščite ter toplotna in zvočna izolacija spuščениh stropov.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleto	Toplotna upornost R _D (m ² K/W)
2082448	50	1250	600	9,00	252,00	1,30
2082449	80	1250	600	6,00	168,00	2,10
2082450	100	1250	600	4,50	126,00	2,60

URSA TWP 1

Lahke izolacijske plošče iz mineralne steklene volne.

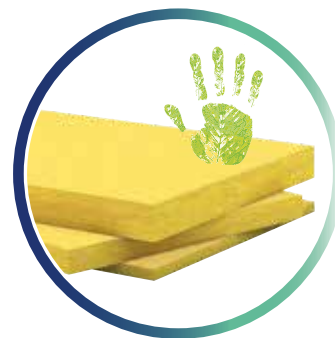
MW - EN 13162 - T3 - MU1 - AFR5

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,040 \text{ W/mK}$
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku AFR $> 5 \text{ kPa s/m}^2$

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija suhomontažnih konstrukcij, predvsem spušenih stropov.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplotna upornost R _D (m ² K/W)
2082400	50	1250	600	9,00	324,00	1,25
2082401	60	1250	600	7,50	270,00	1,50
2082403	100	1250	600	4,50	162,00	2,50

URSA TWF 1

Samonosni lahki izolacijski filc iz mineralne steklene volne.

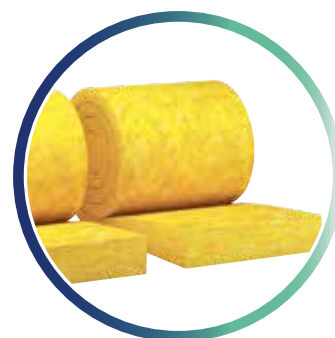
MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,039 \text{ W/mK}$
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku AFR $> 5 \text{ kPa s/m}^2$

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija lahkih montažnih predelnih sten, predvsem v sistemih s kovinsko podkonstrukcijo in mavčno kartonskimi ploščami.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplotna upornost R _D (m ² K/W)
2081872	50	7500	625 x 4	18,75	562,50	1,25
2082197	75	5000	625 x 4	12,50	375,00	1,90
2081971	100	7500	625 x 2	9,38	281,40	2,50

URSA TWF 1 je stisnjen v razmerju 1:5.

Izolacija za pohodne konstrukcije

URSA TSP

Težke izolacijske plošče izdelane iz mineralne steklene volne.

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

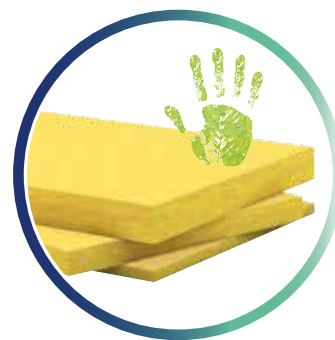
Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$
- razred požarnih lastnosti A2 po SIST EN 13501-1

Področje uporabe:

Toplotna izolacija in izolacija udarnega zvoka v plavajočih podih stanovanjskih objektov.

- * Stopnja dinamične togosti S_D je odvisna od debeline in je različna:
- za nazivne debeline $\geq 13 \text{ mm}$ in $\leq 15 \text{ mm}$ $S_D = 20 \text{ MN/m}^3$
 - za nazivne debeline $> 15 \text{ mm}$ in $\leq 25 \text{ mm}$ $S_D = 10 \text{ MN/m}^3$
 - za nazivne debeline $> 25 \text{ mm}$ $S_D = 7 \text{ MN/m}^3$



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleto	Toplotna upornost R_D (m ² K/W)
2082501	20/15	1000	600	12,00	144,00	0,60
2082503	30/25	1000	600	8,40	100,80	0,90
2082505	40/35	1000	600	6,00	72,00	1,25
2082506	50/45	1000	600	4,80	57,60	1,55

URSA TSP je stisnjen v razmerju 1:5.



Toplotna in zvočna izolacija stropov na objektih



URSA TERRA 62Ph/ VvVk



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleto	Toplotna upornost R ₀ (m ² K/W)
2083047	80	1200	600	3,60	57,60	2,50
2083048	100	1200	600	2,88	46,08	3,10
2083006	120	1200	600	2,16	34,56	3,75
2083049*	140	1200	600	2,16	25,92	4,35
2083050*	160	1200	600	2,16	25,92	5,00

Vrhunska toplotna in zvočna izolacija za tehnične aplikacije

URSA TECH Lamella

Možnosti aplikacije na:

- Pravokotne in okrogle prezračevalne kanale
- Jaške za klimatske naprave
- Pravokotne in okrogle cevi vseh dimenzij
 - Zalogovnike
 - Rezervoarje

Lastnosti:

- Visoka tlačna trdnost
- Nizka toplotna prevodnost
- Mejna temperatura uporabe 260°C
- Delovna temperatura na strani kaširanja 80°C
- Izdelek lahko uporabljamo na vseh površinah, razen na nerjavnih jeklih
- Debeline od 20 do 100 mm
- Širine od 0,5 do 1,2 m



Temperatura uporabe [°C]	10	40	50	100	150	200	250	Standard EN 14303
Toplotna prevodnost λ_D [W/mK]	0,036	0,040	0,047	0,059	0,076	0,10	0,13	

URSA DF 39/Ab

Lahki izolacijski filc iz mineralne steklene volne, kaširan z Al folijo

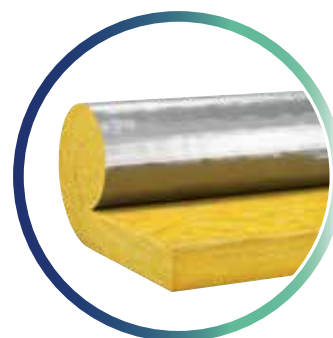
MW - EN 13162 - T2 - AFR5

Lastnosti:

- toplotna prevodnost po SIST EN 13162 $\lambda_D = 0,039$ W/mK
- razred požarnih lastnosti F po SIST EN 13501-1 za kaširane izdelke z alu folijo (Ab)
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1 za nekaširani material
- linearna upornost zračnemu toku AFR > 5 kPa s/m²

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna tehnična izolacija.



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleto	Toplotna upornost R ₀ (m ² K/W)
2081946	50	15000	1200	18,00	540,00	1,25
2081947	100	7500	1200	9,00	270,00	2,55

URSA DF 39/Ab je stisnjen v razmerju 1:5.

Toplotna izolacija iz ekstrudiranega polistirena

URSA
XPS



Vodotesna



Visoka
tlačna trdnost



Odporna
proti zmrzali



Odlična toplotna
izolacija



Širok nabor
debelin

URSA XPS PLUS

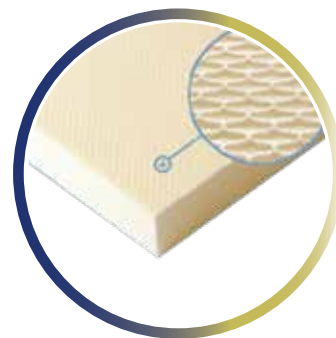
Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena,
tip Natur III, penjene s CO₂; brez freonov

Lastnosti:

- ravni robovi
- hrapava površina
- toplotna prevodnost:
 - od debeline 30 - 240 mm je λ_D 0,032 do 0,036 W/mK

Področja uporabe:

- talna toplotna izolacija v bivalnih prostorih
- talna toplotna izolacija v kletih
- toplotna izolacija ravnih streh
- toplotna izolacija konstrukcij, ki so pod zemljo - tudi v primeru podtalnice



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Število plošč v paketu	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplotna upornost R ₀ (m ² K/W)
2141568	30	1250	600	14	10,50	126,00	0,90
2141569	40	1250	600	9	6,75	94,50	1,25
2141570	50	1250	600	8	6,00	72,00	1,50
2141591*	60	1250	600	7	5,25	63,00	1,80
2141592*	80	1250	600	5	3,75	45,00	2,30
2141925	100	1250	600	4	3,00	36,00	2,85
2141594*	120	1250	600	3	2,25	31,50	3,45
2141595*	140	1250	600	3	2,25	27,00	4,00
2142469*	150	1250	600	2	1,50	24,00	4,25
2141596*	160	1250	600	2	1,50	24,00	4,60
2141597*	180	1250	600	2	1,50	21,00	5,20
2141598*	200	1250	600	2	1,50	18,00	5,70
2141599*	220	1250	600	2	1,50	18,00	6,10
2141600*	240	1250	600	2	1,50	15,00	6,65

URSA XPS N-R-I

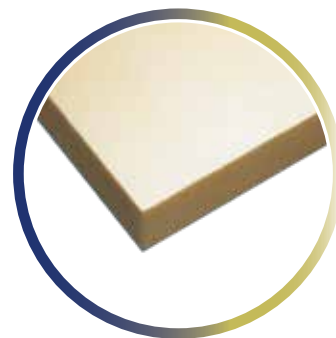
Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena, tip natur R, s hrapavo površino na obeh straneh, penjene s CO₂ brez freonov.

Lastnosti:

- ravni robovi
- hrapava površina
- tlačna trdnost je 0,30 N/mm²
- toplotna prevodnost:
 - debelina 20 mm λ_D 0,032 W/mK

Področja uporabe:

- toplotna izolacija kletnih zunanjih zidov tudi v primeru podtalnice
- toplotna izolacija ravnih streh, obrnjenih ravnih streh
- toplotna izolacija podzidka (cokla)
- za izdelavo špalet
- notranja stenska izolacija



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Število plošč v paketu	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplotna upornost R ₀ (m ² K/W)
2140176	20	1250	600	22,00	16,50	198,00	0,60

URSA XPS N-III-PZ-L

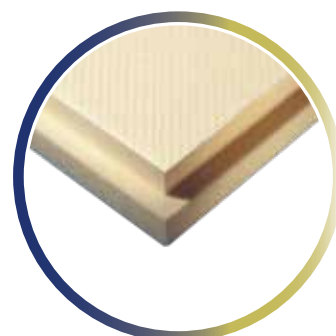
Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena, tip Natur III, penjene s CO₂; brez freonov

Lastnosti:

- stopničasto rezani robovi
- hrapava površina
- toplotna prevodnost:
 - od debeline 30 - 60 mm je λ_D 0,032 - 0,034 W/mK
 - od debeline 80 - 100 mm je λ_D 0,035 W/mK

Področja uporabe:

- talna toplotna izolacija v bivalnih prostorih
- talna toplotna izolacija v kletih
- toplotna izolacija ravnih streh
- toplotna izolacija podzidka (cokla)
- toplotna izolacija toplotnih mostov
- toplotna izolacija špalet



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Število plošč v paketu	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleta	Toplotna upornost R ₀ (m ² K/W)
2117609	30	1250	600	14	10,50	126,00	0,90
2132019	40	1250	600	9	6,75	94,50	1,25
2117587	50	1250	600	8	6,00	72,00	1,50
2132020	60	1250	600	7	5,25	63,00	1,80
2132032	80	1250	600	5	3,75	45,00	2,30
2132033	100	1250	600	4	3,00	36,00	2,85

URSA XPS N-III-L

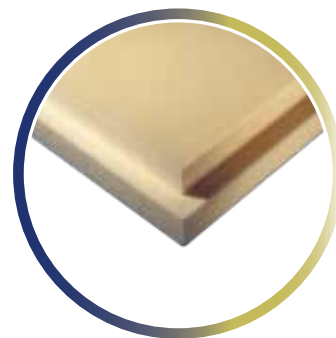
Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena,
tip Natur III, penjene s CO₂; brez freonov

Lastnosti:

- stopničasto rezani robovi
- gladka površina
- toplotna prevodnost:
 - od debeline 30 - 60 mm je λ_D 0,032 - 0,034 W/mK
 - od debeline 60 - 120 mm je λ_D 0,035 W/mK

Področja uporabe:

- toplotna izolacija kletnih talnih plošč in kletnih zunanjih zidov tudi v primeru podtalnice
- toplotna izolacija ravnih streh, obrnjenih ravnih streh



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Število plošč v paketu	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleto	Toplotna upornost R ₀ (m ² K/W)
2140172	30	1250	600	14	10,50	126,00	0,90
2140173	40	1250	600	9	6,75	94,50	1,25
2117556	50	1250	600	8	6,00	72,00	1,50
2117586	60	1250	600	7	5,25	63,00	1,80
2140175	80	1250	600	5	3,75	45,00	2,30
2117612	100	1250	600	4	3,00	36,00	2,85
2117590	120	1250	600	3	2,25	27,00	3,45

URSA XPS N-III-I

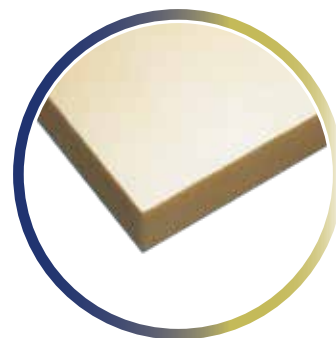
Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena,
tip Natur III, penjene s CO₂; brez freonov

Lastnosti:

- ravni robovi
- gladka površina
- toplotna prevodnost:
 - od debeline 30 - 60 mm je λ_D 0,032 - 0,034 W/mK
 - od debeline 60 - 120 mm je λ_D 0,035 W/mK

Področja uporabe:

- toplotna izolacija kletnih talnih plošč in kletnih zunanjih zidov tudi v primeru podtalnice
- toplotna izolacija ravnih streh, obrnjenih ravnih streh



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Število plošč v paketu	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleto	Toplotna upornost R ₀ (m ² K/W)
2140172	30	1250	600	14	10,50	126,00	0,90
2140173	40	1250	600	9	6,75	94,50	1,25
2117556	50	1250	600	8	6,00	72,00	1,50
2117586	60	1250	600	7	5,25	63,00	1,80
2140175	80	1250	600	5	3,75	45,00	2,30
2117612	100	1250	600	4	3,00	36,00	2,85
2117590	120	1250	600	3	2,25	27,00	3,45

URSA XPS N-V-L

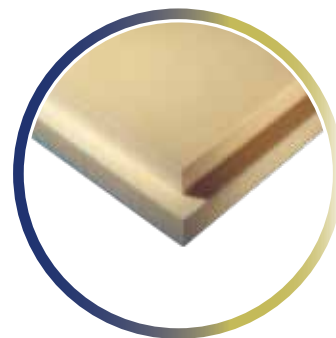
Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena za visoke tlačne obremenitve, tip Natur V, penjene s CO₂; brez freonov

Lastnosti:

- stopničasto rezani robovi
- gladka površina
- toplotna prevodnost:
 - do debeline 60 mm je λ_D 0,034 W/mK
 - od debeline 60 - 120 mm je λ_D 0,033 - 0,035 W/mK

Področja uporabe:

- toplotna izolacije kletnih plošč in kletnih zunanjih zidov, tudi v primeru podtalnice
- ravne obrnjene strehe
- industrijski podi, parkirne površine



URSA SAP koda	Debelina mm	Dolžina mm	Širina mm	Število plošč v paketu	Količina m ² /paket	Količina m ² /paleto	Toplotna upornost R ₀ (m ² K/W)
2133764	40	1250	600	9	6,75	94,50	1,25
2137641	50	1250	600	8	6,00	72,00	1,55
2137643	60	1250	600	7	5,25	63,00	1,80
2137644	80	1250	600	5	3,75	45,00	2,30
2137645	100	1250	600	4	3,00	36,00	2,90
2117650	120	1250	600	3	2,25	31,50	3,60





Zaščitne folije, lepilni trakovi in lepilo

URSA
SECO PRO



Vodotesna



Zrakotesna



Paroprepustna



Enostavna
vgradnja

URSA SECO 0,02

Paroprepustna, vodoneprepustna folija, "sekundarna kritina"

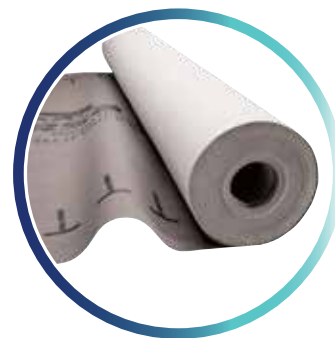
Tehnične lastnosti:

- prepustnost za vodno paro s_d vrednost $\approx 0,02$ m
- zelo odporna na trganje zaradi strukture 3 slojnega flisa s polipropilenskim (PP) premazom
- odporna proti vetru zaradi samolepilnega prekrivnega sloja
- sive barve
- označbe za pomoč pri polaganju
- stik z drugimi materiali ni problematičen

Področja uporabe:

kot zaščitna prekrivna folija ("sekundarna kritina") pri:

- poševnih strehah
- lesenih montažnih konstrukcijah



URSA SAP koda	Širina m	Dolžina m	Vsebina/Količina m ² /rolo	Število rol/paleto	Vsebina/Količina m ² /paleto
7043031	1,5	50	75	30	2250

URSA SECO PRO 2

Parna ovira

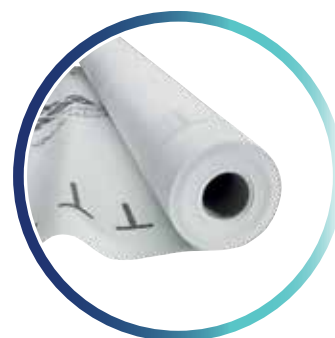
Tehnične lastnosti:

- prepustnost za vodno paro s_d vrednost 2 m
- zelo odporna na trganje zaradi strukture PP-flisa s polimernim premazom
- mlečno bela
- po površini za zrak neprepustna
- označbe za pomoč pri polaganju

Področja uporabe:

kot parna ovira in konvekcijska zapora po DIN 4108, del 3 in del 7 pri:

- poševnih strehah
- stropih proti hladnemu podstrešju
- lesenih montažnih konstrukcijah
- izolaciji notranje strani zunanjih sten



URSA SAP koda	Širina m	Dolžina m	Vsebina/Količina m ² /rolo	Število rol/paleto	Vsebina/Količina m ² /paleto
7040912	1,5	50	75	20	1500

URSA SECO PRO 100

Parna zapora

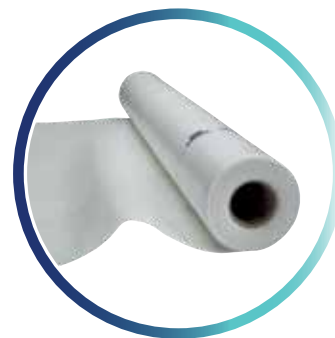
Tehnične lastnosti:

- prepustnost za vodno paro s_d vrednost ≥ 100 m
- visoka mehanska odpornost, PE-folija 200 μ m
- mlečno bela, prosojna
- po površini za zrak neprepustna

Področja uporabe:

kot parna in konvekcijska zapora po DIN 4108, del 3 in del 7 pri:

- poševnih strehah
- stropih proti hladnemu podstrešju
- lesenih montažnih konstrukcijah
- izolaciji notranje strani zunanjih sten



URSA SAP koda	Širina m	Dolžina m	Vsebina/Količina m ² /rolo	Število rol/paleto	Vsebina/Količina m ² /paleto
7038469	4,0	25	100	46	4600

URSA SECO PRO DKS

Lepilo, primerno za zrakotesno lepljenje vseh folij URSA SECO PRO

Tehnične lastnosti:

- trajno elastično, samolepilno (zrahljani spoji se lahko ponovno spojijo)
- dolgoročen prijem, odpornost proti staranju
- obdelava brez potisne plošče
- tiksotropno lepilo, ne kaplja
- širok spekter prijema na različnih gradbenih materialih in PE-folijah
- ne povzroča korozije na kovinskih površinah
- možnost obdelave od -5 °C do +35 °C

Področja uporabe:

kot parna ovira in konvekcijska zapora po DIN 4108, del 3 in del 7 pri:

- za zrak neprepustnemu lepljenju parnih zapor in ovir na nosilne konstrukcije in lepljenju prebojev po DIN 4108, del 7 pri:
- poševnih strehah (novogradnja ali prenova)
- stropih proti hladnemu podstrešju
- lesenih montažnih konstrukcijah
- izolaciji notranje strani zunanjih sten



URSA SAP koda	Vsebina/Količina ml/kartuša	Število kartuš/karton	Število kartonov/paleto
7038607	310	12	96

URSA SECO PRO KA

Enostranski lepilni trak na osnovi LDPE

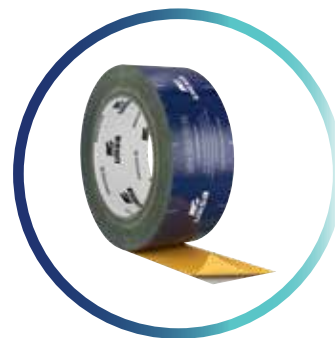
Tehnične lastnosti:

- raztegljiv, armiran z mrežasto tkanino proti prekomernemu nategovanju
- ekstremno visok oprijem na suhih površinah brez maščob in prahu
- izjemen začetni oprijem
- modificirano akrilno lepilo brez topil
- visoka odpornost proti vlagi po lepljenju
- možnost obdelave od +5 °C naprej

Področja uporabe:

za zrakotesno lepljenje parnih zapor in ovir na nosilne konstrukcije in lepljenje prebojev po DIN 4108, del 7 pri:

- poševnih strehah (novogradnja ali prenova)
- stropih proti hladnemu podstrešju
- lesenih montažnih konstrukcijah
- izolaciji notranje strani zunanjih sten



URSA SAP koda	Širina mm	Dolžina m/rolo	Vsebina/Količina m/paket	Število rol/paket	Vsebina/Količina paketov/paleto
7038591	60	25	250	10	42

URSA SECO PRO KP

Enostranski lepilni trak na osnovi papirja

Tehnične lastnosti:

- ekstremno visok oprijem na suhih površinah brez maščob in prahu
- izjemen začetni oprijem
- modificirano akrilno lepilo brez topil
- visoka odpornost proti vlagi po lepljenju
- možnost obdelave od +5 °C naprej

Področja uporabe:

za zrakotesno lepljenje parnih zapor in ovir na nosilne konstrukcije in lepljenje prebojev po DIN 4108, del 7 pri:

- poševnih strehah (novogradnja ali prenova)
- stropih proti hladnemu podstrešju
- lesenih montažnih konstrukcijah
- izolaciji notranje strani zunanjih sten



URSA SAP koda	Širina mm	Dolžina m/rolo	Vsebina/Količina m/paket	Število rol/paket	Vsebina/Količina paketov/paleto
7038606	60	40	320	8	48

URSA Fasadna mrežica

Steklena armaturna mrežica za armiranje cementnih sistemov

Tehnične lastnosti:

- površinska teža produkta je 145 g/m²
- dimenzija mrežice je 5 x 5 mm
- debelina fasadne mrežice je 0,46 mm
- visoka natezna trdnost
- majhen raztezek

Področja uporabe:

kot parna in konvekcijska zapora po DIN 4108, del 3 in del 7 pri:

- armirni sloj v cementnih sistemih
- za sanacijo razpok na zidovih
- pri izdelavi ETICS sistemov



URSA SAP koda	Širina m	Dolžina m	Vsebina/Količina m ² /rolo	Število rol/paleto	Vsebina/Količina m ² /paleto
7043127	1,0	50	50	33	1650





URSA Slovenija, d.o.o.

Povhova ulica 2
8000 Novo mesto

Telefon asistenca: 080 73 10

Prodaja:

Tel.: 07 39 18 349

Fax: 07 39 18 444

www.ursa.si

10/2020 - SLO



www.blauer-engel.de/uz132

Tehnične informacije se nanašajo na naše sedanje znanje in izkušnje. Pri opisih področij uporabe je možno, da posamezne razmere v posebnih primerih niso upoštevane in zato ne prevzemamo odgovornosti. Prosimo, upoštevajte veljavno tehnično stanje in strokovne smernice.

