

# Cenik gradbenih izolacij in folij URSA

Velja od 15.3.2021

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) | Predele stene | Notranja izolacija zunanjih sten | Špalete | Kletni zidovi | Spušteni 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 10         |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| FDP 2 10            |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| TWP 1 11            |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| TWF 1 11            |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| TSP 12              |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| TEP 12              |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| TERRA 62Ph/ VvVk 13 |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| XPS PLUS 16         |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| XPS N-R-I 17        |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| XPS N-III-PZ-L 17   |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| XPS N-III-L 18      |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| XPS N-V-L 19        |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| SECO 0,02 22        |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| SECO PRO 2 22       |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| SECO PRO 100 24     |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| SECO PRO DKS 24     |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| SECO PRO KA 25      |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |
| SECO PRO KP 25      |                           |                           |                               |                               |              |                                |                     |                  |               |                                  |         |               |                   |                    |                   |                     |

# Toplotne in zvočne izolacije iz mineralne steklene volne

URSA  
GLASSWOOL

URSA  
TERRA



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  $\lambda = 0,032$  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 zmanjšanju porabe energije in s tem posledično zmanjšuje izpuste CO<sub>2</sub> 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) odraža 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 <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleto | Toplotna upornost R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2082922       | 100         | 4000       | 1200      | 4,80                           | 86,40                           | 3,10  | 12,15                              |
| 2082923       | 120         | 3200       | 1200      | 3,84                           | 69,12                           | 3,75  | 14,58                              |
| 2082924       | 140         | 2800       | 1200      | 3,36                           | 60,48                           | 4,35  | 16,99                              |
| 2082925       | 160         | 2500       | 1200      | 3,00                           | 54,00                           | 5,00  | 19,42                              |



# 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/m<sup>2</sup>

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 <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2081527       | 50          | 7600       | 1200      | 9,12                           | 164,16                          | 1,55  | 5,52                               |
| 2081523       | 100         | 4000       | 1200      | 4,80                           | 86,40                           | 3,10  | 11,04                              |
| 2081534       | 120         | 3200       | 1200      | 3,84                           | 69,12                           | 3,75  | 13,25                              |
| 2081524       | 140         | 2800       | 1200      | 3,36                           | 60,48                           | 4,35  | 15,45                              |
| 2081525       | 160         | 2500       | 1200      | 3,00                           | 54,00                           | 5,00  | 17,66                              |

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/m<sup>2</sup>

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 <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2081980       | 50          | 11200      | 1200      | 13,44                          | 322,56                          | 1,45  | 4,90                               |
| 2081905       | 100         | 5600       | 1200      | 6,72                           | 161,28                          | 2,90  | 8,12                               |
| 2081981       | 120         | 4800       | 1200      | 5,76                           | 138,24                          | 3,50  | 9,74                               |
| 2081982       | 140         | 4000       | 1200      | 4,80                           | 115,20                          | 4,10  | 11,38                              |
| 2081983       | 160         | 3500       | 1200      | 4,20                           | 100,80                          | 4,70  | 13,01                              |
| 2081984       | 180         | 3200       | 1200      | 3,84                           | 92,16                           | 5,25  | 14,61                              |
| 2081985       | 200         | 2800       | 1200      | 3,36                           | 80,64                           | 5,85  | 16,24                              |
| 2081986       | 220         | 2500       | 1200      | 3,00                           | 72,00                           | 6,45  | 17,85                              |
| 2081987       | 240         | 2300       | 1200      | 2,76                           | 66,24                           | 7,05  | 19,48                              |

URSA SF 34 je stisnjen v razmerju 1:4.

## URSA DF 39

Lahki izolacijski filc iz mineralne steklene volne

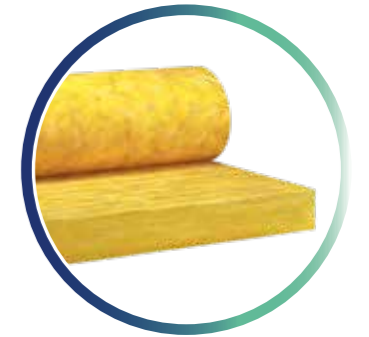
MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Lastnosti:

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

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 <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2082192       | 50          | 7500 x 2   | 1200      | 18,00                          | 540,00                          | 1,25  | 2,52                               |
| 2081946       | 50/Ab       | 15000      | 1200      | 18,00                          | 540,00                          | 1,25  | 3,95                               |
| 2082188       | 60          | 6200 x 2   | 1200      | 14,88                          | 446,40                          | 1,50  | 3,04                               |
| 2082214       | 80          | 4700 x 2   | 1200      | 11,28                          | 338,40                          | 2,05  | 4,01                               |
| 2081871       | 100         | 7500       | 1200      | 9,00                           | 270,00                          | 2,55  | 5,02                               |
| 2081947       | 100/Ab      | 7500       | 1200      | 9,00                           | 270,00                          | 2,55  | 6,43                               |
| 2081936       | 120         | 6200       | 1200      | 7,44                           | 223,20                          | 3,05  | 6,02                               |
| 2081937       | 140         | 5400       | 1200      | 6,48                           | 194,40                          | 3,55  | 7,02                               |
| 2081938       | 150         | 5000       | 1200      | 6,00                           | 180,00                          | 3,80  | 7,54                               |
| 2081939       | 160         | 4700       | 1200      | 5,64                           | 169,20                          | 4,10  | 8,06                               |
| 2081940       | 180         | 4200       | 1200      | 5,04                           | 151,20                          | 4,60  | 9,02                               |
| 2081941       | 200         | 3700       | 1200      | 4,44                           | 133,20                          | 5,10  | 10,06                              |
| 2082156       | 220         | 3400       | 1200      | 4,08                           | 122,40                          | 5,60  | 11,06                              |
| 2081942       | 240         | 3100       | 1200      | 3,72                           | 111,60                          | 6,15  | 12,07                              |

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.

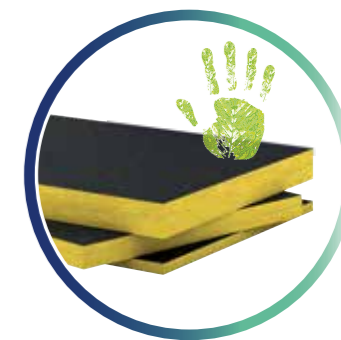
MW - EN 13162 - T4 - WL(P) - MU1 - AFR5

Lastnosti:

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

Področje uporabe:

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



| URSA SAP koda | Debelina mm | Dolžina mm | Širina mm | Količina m <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2082089       | 50          | 1400       | 600       | 8,40                           | 168,00                          | 1,45  | 7,07                               |
| 2082166       | 60          | 1400       | 600       | 6,72                           | 134,40                          | 1,75  | 8,28                               |
| 2082165       | 80          | 1400       | 600       | 5,04                           | 100,80                          | 2,35  | 10,33                              |
| 2082090       | 100         | 1400       | 600       | 4,20                           | 84,00                           | 2,90  | 12,95                              |
| 2082182       | 120         | 1400       | 600       | 3,36                           | 67,20                           | 3,50  | 16,43                              |
| 2082519       | 140         | 1400       | 600       | 3,36                           | 67,20                           | 4,10  | 18,12                              |
| 2082520       | 160         | 1400       | 600       | 2,52                           | 50,40                           | 4,70  | 20,70                              |
| 2082521       | 180         | 1400       | 600       | 2,52                           | 50,40                           | 5,25  | 23,30                              |
| 2082522       | 200         | 1400       | 600       | 2,52                           | 50,40                           | 5,85  | 25,88                              |
| 2082523*      | 220         | 1400       | 600       | 1,68                           | 33,60                           | 6,45  | 28,47                              |

\* Dobava po posebnem povpraševanju



## URSA FDP 2/Vr

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

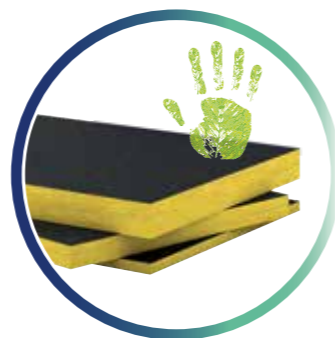
MW - EN 13162 - T3 - WL(P) - MU1 - AFR5

Lastnosti:

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

Področje uporabe:

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



| URSA SAP koda | Debelina mm | Dolžina mm | Širina mm | Količina m <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2082421       | 50          | 1250       | 600       | 7,50                           | 210,00                          | 1,40  | 6,20                               |
| 2082422       | 80          | 1250       | 600       | 4,50                           | 126,00                          | 2,25  | 7,98                               |
| 2082423       | 100         | 1250       | 600       | 3,75                           | 105,00                          | 2,85  | 9,56                               |
| 2082424       | 120         | 1250       | 600       | 3,00                           | 84,00                           | 3,40  | 11,15                              |
| 2082425       | 140         | 1250       | 600       | 3,00                           | 84,00                           | 4,00  | 13,28                              |
| 2082426*      | 160         | 1250       | 600       | 2,25                           | 63,00                           | 4,55  | 15,16                              |
| 2082438*      | 180         | 1250       | 600       | 2,25                           | 63,00                           | 5,10  | 17,06                              |
| 2082439*      | 200         | 1250       | 600       | 2,25                           | 63,00                           | 5,70  | 19,11                              |
| 2082440*      | 220         | 1250       | 600       | 1,50                           | 42,00                           | 6,25  | 21,05                              |
| 2082441*      | 240         | 1250       | 600       | 1,50                           | 42,00                           | 6,85  | 22,95                              |



\* Dobava po posebnem povpraševanju

09 Izolacija za prezračevane in neprezračevane fasade

## 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  $\lambda_D = 0,035$  W/mK
- razred požarnih lastnosti A1 po SIST EN 13501-1
- linearna upornost zračnemu toku AFR > 5 kPa s/m<sup>2</sup>

Področje uporabe:

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



| URSA SAP koda | Debelina mm | Dolžina mm | Širina mm | Količina m <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2080526*      | 50          | 1250       | 600       | 7,50                           | 120,00                          | 1,40  | 5,92                               |
| 2080545*      | 80          | 1250       | 600       | 4,50                           | 72,00                           | 2,25  | 8,89                               |
| 2080480*      | 100         | 1250       | 600       | 3,75                           | 60,00                           | 2,85  | 10,74                              |
| 2080488*      | 120         | 1250       | 600       | 3,00                           | 48,00                           | 3,40  | 12,89                              |

## URSA FDP 2

Fasadne izolacijske plošče iz mineralne steklene volne - vodoodbojne.

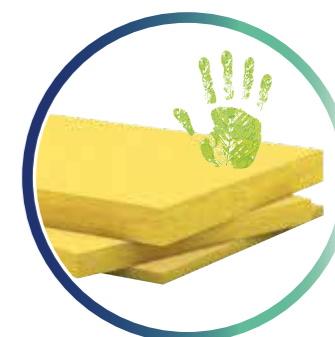
MW - EN 13162 - T3 - WL(P) - MU1 - AFR5

Lastnosti:

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

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 <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2082414*      | 50          | 1400       | 600       | 8,40                           | 235,20                          | 1,40  | 4,00                               |
| 2082416*      | 80          | 1400       | 600       | 5,04                           | 141,12                          | 2,25  | 7,45                               |
| 2082417*      | 100         | 1400       | 600       | 4,20                           | 117,60                          | 2,85  | 7,91                               |

\* Dobava po posebnem povpraševanju

10 Izolacija za prezračevane in neprezračevane fasade

## URSA TWP 1

Lahke izolacijske plošče iz mineralne steklene volne.

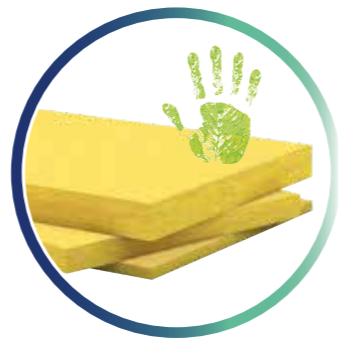
MW - EN 13162 - T3 - MU1 - AFR5

Lastnosti:

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

Področje uporabe:

Toplotna in zvočna izolacija suhomontažnih konstrukcij, predvsem spušenih stropov.



| URSA SAP koda | Debelina mm | Dolžina mm | Širina mm | Količina m <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2082400       | 50          | 1250       | 600       | 9,00                           | 324,00                          | 1,25  | 3,08                               |
| 2082401       | 60          | 1250       | 600       | 7,50                           | 270,00                          | 1,50  | 4,38                               |
| 2082403       | 100         | 1250       | 600       | 4,50                           | 162,00                          | 2,50  | 6,14                               |

## URSA TWF 1

Samonosni lahki izolacijski filc iz mineralne steklene volne.

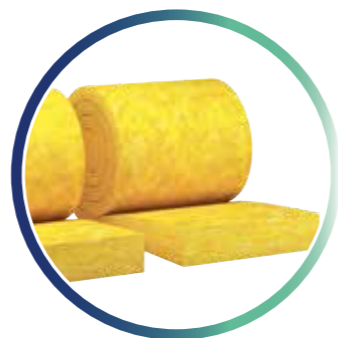
MW - EN 13162 - T2 - MU1 - AFR5

Lastnosti:

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

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 <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2081872       | 50          | 7500       | 625       | 18,75                          | 562,50                          | 1,25  | 3,24                               |
| 2082197       | 75          | 5000       | 625       | 12,50                          | 375,00                          | 1,90  | 5,17                               |
| 2081971       | 100         | 7500       | 625       | 9,38                           | 281,25                          | 2,55  | 6,46                               |

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  $\lambda_D = 0,032$  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<sub>D</sub> je odvisna od debeline in je različna:  
za nazivne debeline  $\geq 13$  mm in  $\leq 15$  mm S<sub>D</sub> = 20 MN/m<sup>3</sup>  
za nazivne debeline  $> 15$  mm in  $\leq 25$  mm S<sub>D</sub> = 10 MN/m<sup>3</sup>  
za nazivne debeline  $> 25$  mm S<sub>D</sub> = 7 MN/m<sup>3</sup>



| URSA SAP koda | Debelina mm | Dolžina mm | Širina mm | Količina m <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2082501       | 20/15       | 1000       | 600       | 12,00                          | 180,00                          | 0,60  | 3,20                               |
| 2082503       | 30/25       | 1000       | 600       | 8,40                           | 126,00                          | 0,90  | 5,28                               |
| 2082505       | 40/35       | 1000       | 600       | 6,00                           | 90,00                           | 1,25  | 7,60                               |
| 2082506       | 50/45       | 1000       | 600       | 4,80                           | 72,00                           | 1,55  | 9,86                               |

### URSA TEP

Težke izolacijske plošče izdelane iz mineralne steklene volne.

MW - EN 13162 - T6 - MU1 - SD\* - CP3

Lastnosti:

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

Področje uporabe:

Toplotna izolacija in izolacija udarnega zvoka v plavajočih podih stanovanjskih, poslovnih in javnih objektov.

- Stopnja dinamične togosti S<sub>D</sub> je odvisna od debeline in je različna:  
za nazivne debeline 25 mm S<sub>D</sub> = 11 MN/m<sup>3</sup>  
za nazivne debeline 30 mm S<sub>D</sub> = 9 MN/m<sup>3</sup>  
za nazivne debeline 35 mm S<sub>D</sub> = 8 MN/m<sup>3</sup>  
za nazivne debeline 40 mm S<sub>D</sub> = 7 MN/m<sup>3</sup>



| URSA SAP koda | Debelina mm | Dolžina mm | Širina mm | Količina m <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2082509*      | 25/22       | 1000       | 600       | 9,60                           | 144,00                          | 0,75  | 5,30                               |
| 2082510*      | 30/27       | 1000       | 600       | 8,40                           | 126,00                          | 0,90  | 6,36                               |
| 2082508*      | 35/32       | 1000       | 600       | 7,20                           | 108,00                          | 1,05  | 7,42                               |
| 2082511*      | 40/37       | 1000       | 600       | 6,00                           | 90,00                           | 1,25  | 8,48                               |



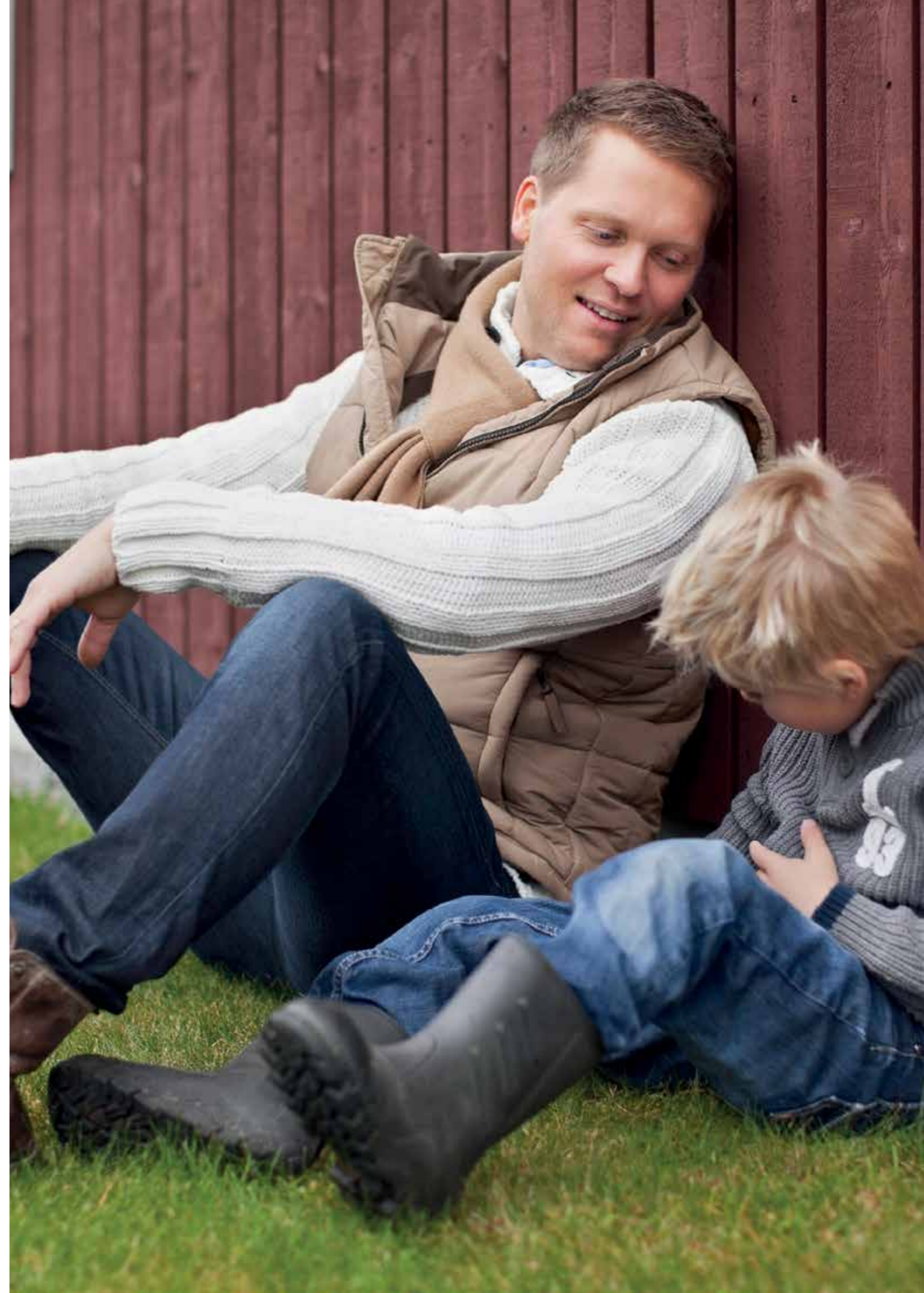
## Toplotna in zvočna izolacija stropov na objektih



### URSA TERRA 62Ph/ VvVk



| URSA SAP koda | Debelina mm | Dolžina mm | Širina mm | Količina m <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>v</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2083047       | 80          | 1200       | 600       | 3,60                           | 57,60                           | 2,50  | 17,72                              |
| 2083048       | 100         | 1200       | 600       | 2,88                           | 46,08                           | 3,10  | 22,17                              |
| 2083006       | 120         | 1200       | 600       | 2,16                           | 34,56                           | 3,75  | 26,60                              |
| 2083049*      | 140         | 1200       | 600       | 2,16                           | 25,92                           | 4,35  | 31,03                              |
| 2083050*      | 160         | 1200       | 600       | 2,16                           | 25,92                           | 5,00  | 35,46                              |





# Toplotna izolacija iz ekstrudiranega polistirena

URSA  
XPS



Vodotesna



Visoka tlačna trdnost



Odporna proti zmrzali



Odlična toplotna izolacija



Širok nabor debelin

## URSA XPS PLUS

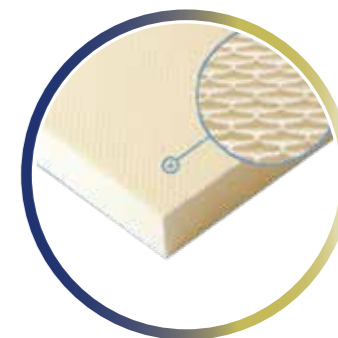
Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena, tip Natur III, penjene s CO<sub>2</sub>; brez freonov

Lastnosti:

- ravni robovi
- hrapava površina
- tlačna trdnost 0,30 N/mm<sup>2</sup>
- toplotna prevodnost:
  - od debeline 30 - 240 mm je  $\lambda_0$  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 <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2141568       | 30          | 1250       | 600       | 14                     | 10,50                          | 126,00                          | 0,90  | 6,00                               |
| 2141569       | 40          | 1250       | 600       | 9                      | 6,75                           | 94,50                           | 1,25  | 8,00                               |
| 2141570       | 50          | 1250       | 600       | 8                      | 6,00                           | 72,00                           | 1,50  | 10,00                              |
| 2141591*      | 60          | 1250       | 600       | 7                      | 5,25                           | 63,00                           | 1,80  | 12,00                              |
| 2141592*      | 80          | 1250       | 600       | 5                      | 3,75                           | 45,00                           | 2,30  | 16,00                              |
| 2141925       | 100         | 1250       | 600       | 4                      | 3,00                           | 36,00                           | 2,85  | 20,00                              |
| 2141594*      | 120         | 1250       | 600       | 3                      | 2,25                           | 31,50                           | 3,45  | 25,20                              |
| 2141595*      | 140         | 1250       | 600       | 3                      | 2,25                           | 27,00                           | 4,00  | 29,40                              |
| 2142469*      | 150         | 1250       | 600       | 2                      | 2,25                           | 24,00                           | 4,25  | 32,25                              |
| 2141596*      | 160         | 1250       | 600       | 2                      | 1,50                           | 24,00                           | 4,60  | 35,20                              |
| 2141597*      | 180         | 1250       | 600       | 2                      | 1,50                           | 21,00                           | 5,20  | 39,60                              |
| 2141598*      | 200         | 1250       | 600       | 2                      | 1,50                           | 18,00                           | 5,70  | 46,00                              |
| 2141599*      | 220         | 1250       | 600       | 2                      | 1,50                           | 18,00                           | 6,10  | 94,60                              |
| 2141600*      | 240         | 1250       | 600       | 2                      | 1,50                           | 15,00                           | 6,65  | 103,20                             |

\* Dobava po posebnem povpraševanju

## URSA XPS N-R-I

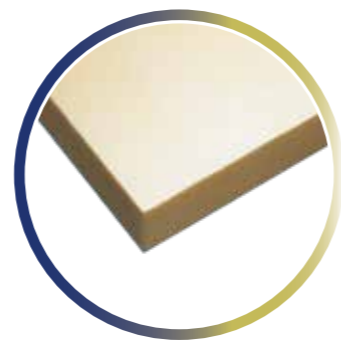
Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena, tip natur R, s hrapavo površino na obeh straneh, penjene s CO<sub>2</sub> brez freonov.

### Lastnosti:

- ravni robovi
- hrapava površina
- tlačna trdnost 0,30 N/mm<sup>2</sup>
- toplotna prevodnost:
  - debelina 20 mm  $\lambda_D$  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 <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2140176       | 20          | 1250       | 600       | 22,00                  | 16,50                          | 198,00                          | 0,60  | 4,20                               |

## URSA XPS N-III-PZ-L

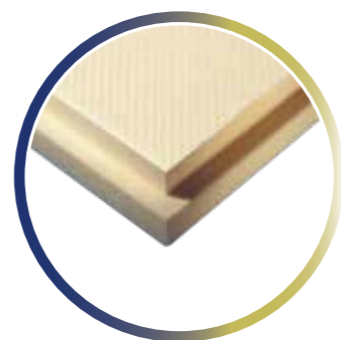
Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena, tip Natur III, penjene s CO<sub>2</sub>; brez freonov

### Lastnosti:

- stopničasto rezani robovi
- hrapava površina
- tlačna trdnost 0,30 N/mm<sup>2</sup>
- toplotna prevodnost:
  - od debeline 30 - 60 mm je  $\lambda_D$  0,032 - 0,034 W/mK
  - od debeline 80 - 100 mm je  $\lambda_D$  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 <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2117609       | 30          | 1250       | 600       | 14                     | 10,50                          | 126,00                          | 0,90  | 6,00                               |
| 2132019       | 40          | 1250       | 600       | 10                     | 7,50                           | 90,00                           | 1,25  | 8,00                               |
| 2117587       | 50          | 1250       | 600       | 8                      | 6,00                           | 72,00                           | 1,50  | 10,00                              |
| 2132020       | 60          | 1250       | 600       | 7                      | 5,25                           | 63,00                           | 1,80  | 12,00                              |
| 2132032       | 80          | 1250       | 600       | 5                      | 3,75                           | 45,00                           | 2,30  | 16,00                              |
| 2142075       | 100         | 1250       | 600       | 4                      | 3,00                           | 36,00                           | 2,85  | 20,00                              |

## URSA XPS N-III-L

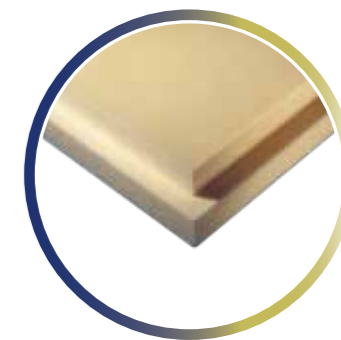
Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena, tip Natur III, penjene s CO<sub>2</sub>; brez freonov

### Lastnosti:

- stopničasto rezani robovi
- gladka površina
- tlačna trdnost 0,30 N/mm<sup>2</sup>
- toplotna prevodnost:
  - od debeline 30 - 60 mm je  $\lambda_D$  0,032 - 0,034 W/mK
  - od debeline 60 - 120 mm je  $\lambda_D$  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



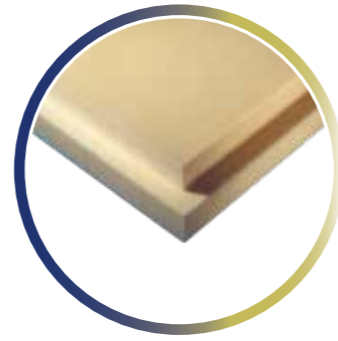
| URSA SAP koda | Debelina mm | Dolžina mm | Širina mm | Število plošč v paketu | Količina m <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2140172       | 30          | 1250       | 600       | 14                     | 10,50                          | 126,00                          | 0,90  | 6,00                               |
| 2140173       | 40          | 1250       | 600       | 9                      | 6,75                           | 94,50                           | 1,25  | 8,00                               |
| 2117556       | 50          | 1250       | 600       | 8                      | 6,00                           | 72,00                           | 1,50  | 10,00                              |
| 2117586       | 60          | 1250       | 600       | 7                      | 5,25                           | 63,00                           | 1,80  | 12,00                              |
| 2140175       | 80          | 1250       | 600       | 5                      | 3,75                           | 45,00                           | 2,30  | 16,00                              |
| 2141272       | 100         | 1250       | 600       | 4                      | 3,00                           | 36,00                           | 2,85  | 20,00                              |
| 2141149       | 120         | 1250       | 600       | 3                      | 2,25                           | 31,50                           | 3,45  | 25,20                              |
| 2141150*      | 140         | 1250       | 600       | 3                      | 2,25                           | 27,00                           | 4,00  | 29,40                              |
| 2141151*      | 160         | 1250       | 600       | 2                      | 1,50                           | 24,00                           | 4,60  | 35,20                              |
| 2139904*      | 180         | 1250       | 600       | 2                      | 1,50                           | 21,00                           | 5,15  | 39,60                              |
| 2139906*      | 200         | 1250       | 600       | 2                      | 1,50                           | 18,00                           | 5,70  | 46,00                              |
| 2140250*      | 220         | 1250       | 600       | 2                      | 1,50                           | 18,00                           | 6,25  | 94,60                              |
| 2140067*      | 240         | 1250       | 600       | 2                      | 1,50                           | 15,00                           | 6,85  | 103,20                             |

\* Dobava po posebnem povpraševanju



## URSA XPS N-V-L

Trde penjene plošče iz ekstrudiranega polistirena za visoke tlačne obremenitve, tip Natur V, penjene s CO<sub>2</sub>; brez freonov



### Lastnosti:

- stopničasto rezani robovi
- gladka površina
- tlačna trdnost 0,50 N/mm<sup>2</sup>
- toplotna prevodnost:
  - do debeline 60 mm je  $\lambda_D$  0,034 W/mK
  - od debeline 60 - 120 mm je  $\lambda_D$  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 <sup>2</sup> /paket | Količina m <sup>2</sup> /paleta | Toplotna upornost R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|-------------|------------|-----------|------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 2141371*      | 40          | 1250       | 600       | 9                      | 6,75                           | 94,50                           | 1,25  | 10,80                              |
| 2141372*      | 50          | 1250       | 600       | 8                      | 6,00                           | 72,00                           | 1,55  | 13,50                              |
| 2137643*      | 60          | 1250       | 600       | 7                      | 5,25                           | 63,00                           | 1,80  | 16,20                              |
| 2141375*      | 80          | 1250       | 600       | 5                      | 3,75                           | 45,00                           | 2,30  | 21,60                              |
| 2142084*      | 100         | 1250       | 600       | 4                      | 3,00                           | 36,00                           | 2,90  | 27,00                              |
| 2140832*      | 120         | 1250       | 600       | 3                      | 2,25                           | 31,50                           | 3,60  | 32,40                              |



\* Dobava po posebnem povpraševanju





# Zaščitne folije, lepilni trakovi in lepilo

URSA  
SECO



Vodotesna



Zrakotesna



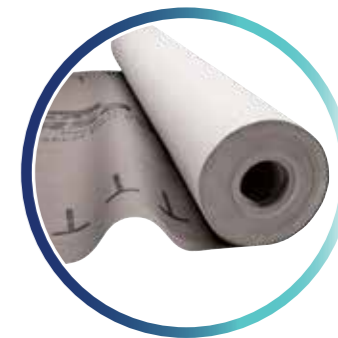
Paroprepustna



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:

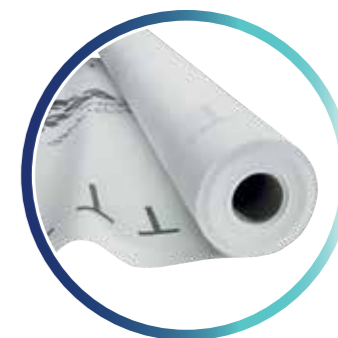
- poševnih strehah
- lesenih montažnih konstrukcijah



| URSA<br>SAP koda | Širina<br>m | Dolžina<br>m | Vsebina/Količina<br>m <sup>2</sup> /rolo | Število<br>rol/paleto | Vsebina/Količina<br>m <sup>2</sup> /paleto | Cena EUR/m <sup>2</sup><br>(brez DDV) |
|------------------|-------------|--------------|--|-----------------------|--|---------------------------------------|
| 7043031          | 1,5         | 50           | 75                                       | 30                    | 2250                                       | 1,89                                  |

## 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<br>SAP koda | Širina<br>m | Dolžina<br>m | Vsebina/Količina<br>m <sup>2</sup> /rolo | Število<br>rol/paleto | Vsebina/Količina<br>m <sup>2</sup> /paleto | Cena EUR/m <sup>2</sup><br>(brez DDV) |
|------------------|-------------|--------------|--|-----------------------|--|---------------------------------------|
| 7040912          | 1,5         | 50           | 75                                       | 20                    | 1500                                       | 1,74                                  |





## URSA SECO PRO 100

### Parna zapora

#### Tehnične lastnosti:

- prepustnost za vodno paro  $s_d$  vrednost  $\geq 100$  m
- visoka mehanska odpornost, PE-folija 200  $\mu$ 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 <sup>2</sup> /rolo | Število rol/paleto | Vsebina/Količina m <sup>2</sup> /paleto | Cena EUR/m <sup>2</sup> (brez DDV) |
|---------------|----------|-----------|---------------------------------------|--------------------|---|------------------------------------|
| 7038469       | 4,0      | 25        | 100                                   | 46                 | 4600                                    | 0,99                               |

## 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
- 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 | Cena EUR/tubo |
|---------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------|
| 7038607       | 310                         | 12                    | 96                      | 6,40          |



## URSA SECO PRO KA

### Enostranski lepilni trak na osnovi LDPE

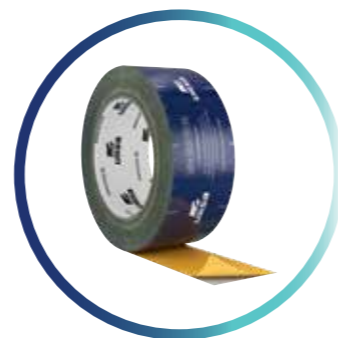
#### Tehnične lastnosti:

- 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 | Cena EUR/kos (brez DDV) |
|---------------|-----------|----------------|--------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 7038591       | 60        | 25             | 250                      | 10                | 42                              | 19,20                   |

## URSA SECO PRO KP

### Enostranski lepilni trak na osnovi papirja

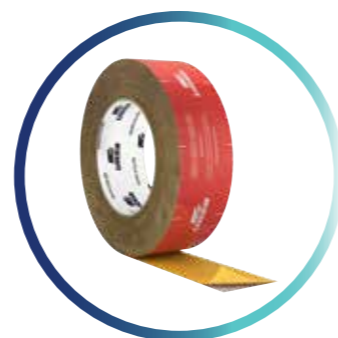
#### Tehnične lastnosti:

- 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

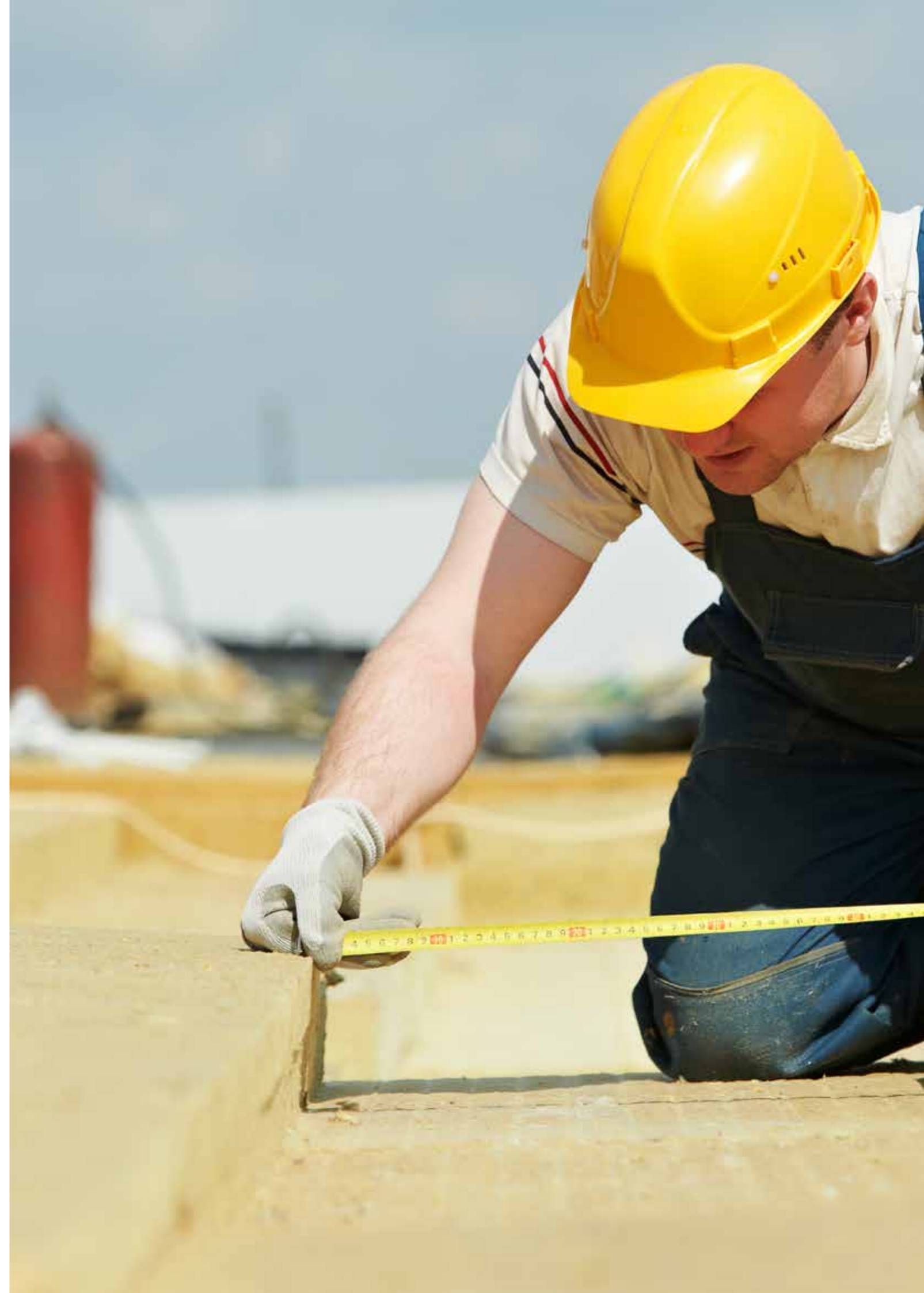
#### Področja uporabe:

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 | Cena EUR/kos (brez DDV) |
|---------------|-----------|----------------|--------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 7038606       | 60        | 40             | 320                      | 8                 | 48                              | 29,00                   |





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](http://www.ursa.si)

02/2021 - SLO



[www.blauer-engel.de/uz132](http://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.

