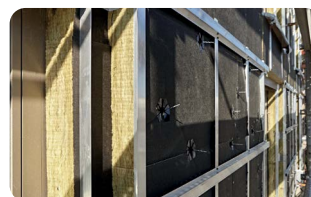


# URSAPAN BLACK

Panneau de laine minérale, revêtu sur une face d'un voile de verre noir



## Façades ventilées et murs creux

- ✓ Solution économique
- ✓ Isolant performant
- ✓ Facile et rapide à poser
- ✓ Pose en 2 couches possible
- ✓ Hydrofuge et ignifuge
- ✓ Panneaux faciles à assembler entre eux et contre le mur
- ✓ Isolation acoustique

## VALEURS R ET CONDITIONNEMENTS

| Valeur R<br>m² K/W                                           | Épaisseur<br>mm | Longueur<br>mm | Largeur<br>mm | Panneaux/<br>colis | m²/<br>colis | Colis/<br>palette | m²/<br>palette | Dispo. | Numéro<br>d'article |
|--------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|---------------|--------------------|--------------|-------------------|----------------|--------|---------------------|
| 2,85                                                         | 100             | 1 350          | 600           | 7                  | 5,67         | 20                | 113,40         | D      | 2143735             |
| 3,40                                                         | 120             | 1 350          | 600           | 5                  | 4,05         | 24                | 97,20          | D      | 2143736             |
| 3,70                                                         | 130             | 1 350          | 600           | 5                  | 4,05         | 24                | 97,20          | D      | 2144474             |
| 4,00                                                         | 140             | 1 350          | 600           | 5                  | 4,05         | 20                | 81,00          | D      | 2143738             |
| 4,25                                                         | 150             | 1 350          | 600           | 5                  | 4,05         | 20                | 81,00          | D      | 2143739             |
| 4,55                                                         | 160             | 1 350          | 600           | 4                  | 3,24         | 24                | 77,76          | D      | 2143740             |
| 5,10                                                         | 180             | 1 350          | 600           | 4                  | 3,24         | 20                | 64,80          | D      | 2143741             |
| 5,70                                                         | 200             | 1 350          | 600           | 3                  | 2,43         | 24                | 58,32          | D      | 2143742             |
| 6,25                                                         | 220             | 1 350          | 600           | 3                  | 2,43         | 24                | 58,32          | D      | 2143743             |
| 6,85                                                         | 240             | 1 350          | 600           | 3                  | 2,43         | 20                | 48,60          | D      | 2143744             |
| <b>NON STOCK Minimum de commande et délai nous consulter</b> |                 |                |               |                    |              |                   |                |        |                     |
| 2,55                                                         | 90              | 1 350          | 600           | 7                  | 5,67         | 24                | 136,08         | NS     | 2144903             |

D = délai nous consulter

NS = minimum de commande et délai nous consulter

## INFORMATIONS TECHNIQUES

### Caractéristiques obligatoires

|                                                         |             |
|---------------------------------------------------------|-------------|
| • Coefficient de conductivité thermique ( $\lambda_p$ ) | 0,035 W/m.K |
| • Classe de feu (EUROCLASSE)                            | A1          |
| • Tolérance d'épaisseur                                 | T3          |

### Caractéristiques spécifiques

|                                                                     |              |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| • Perméabilité à la vapeur d'eau                                    | 1 MU         |
| • Absorption d'eau à court terme (WS)                               | < 1,0 kg/m²  |
| • Absorption d'eau à long terme (WL)                                | < 3,0 kg/m²  |
| • Caractéristiques acoustiques (résistance au passage de l'air AFR) | ≥ 5 kPa.s/m² |

### Autres caractéristiques

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| • Masse volumique indicative (kg/m³) | 20 < p < 24 |
|--------------------------------------|-------------|