

# KARTA TECHNICZNA

## EUROWOOL M-11 NOVA

### MATA IZOLACYJNA

Miękka, elastyczna mata z wełny mineralnej, pakowana w rolkach. Lekki materiał, który najlepiej nadaje się do stosowania w poziomych konstrukcjach budowlanych bez obciążenia. Odpowiedni do ocieplenia stropów, poddaszy nieużytkowych, hal i budynków gospodarczych.

właściwości  
izolacyjne  
 $\lambda_D = 0,039 \text{ W/mK}$



#### Zastosowanie:



dachy skośne,  
konstrukcje szkieletowe



podłogi lekkie



sufity podwieszane



ścianki działkowe

**M-11 NOVA  $\lambda=0,039$**  - materiał niepalny, paroprzepuszczalny, kompresowany, wykonany z włókien szklanych, sprężystych.

#### Parametry techniczne:

- Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła:  $\lambda_D = 0,039 \text{ W/mK}$
- Klasa reakcji na ogień: A1 - materiał niepalny
- Klasa tolerancji grubości: T2
- Przepuszczalność pary wodnej - przenikanie pary wodnej: MU1
- Gęstość  $\sim 13 \text{ kg/m}^3$

| grubość<br>mm | szerokość<br>m | długość<br>m | ilość w rolce          |              | ilość na palecie |              | współczynnik<br>przewodności<br>cieplnej<br>$\lambda_D \text{ W/m}^2\text{K}$ | opór cieplny<br>$R_D \text{ (m}^2\text{KW)}$ |
|---------------|----------------|--------------|------------------------|--------------|------------------|--------------|---|--|
|               |                |              | ilość sztuk<br>w rolce | $\text{m}^2$ | sztuk<br>(rolki) | $\text{m}^2$ |   |  |
| 50            | 1,20           | 7,00         | 2                      | 16,80        | 24               | 403,20       | 0,039   | 1,25   |
| 100           | 1,20           | 7,00         | 1                      | 8,40         | 24               | 201,60       | 0,039   | 2,55   |
| 150           | 1,20           | 4,00         | 1                      | 4,80         | 24               | 115,20       | 0,039   | 3,80   |
| 200           | 1,20           | 3,30         | 1                      | 3,96         | 24               | 95,04        | 0,039   | 5,10   |

