

# ROCKTON SUPER

KARTA PRODUKTOWA



|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>OPIS PRODUKTU</b>  | Płyty ze skalnej wełny do izolacji termicznej i akustycznej   |  |
| <b>KOD WYROBU</b>   | MW-EN 13162-T3-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1 dla grub. 40-49 mm<br>MW-EN 13162-T3-CS(10)0,5-WS-WL(P)-AW 0,90-MU1 dla grub. 50-99 mm<br>MW-EN 13162-T3-CS(10)0,5-WS-WL(P)-AW 0,95-MU1 dla grub. 100-200 mm  |  |
| <b>NORMA</b>  | EN 13162:2012+A1:2015   |  |
| <b>CERTYFIKAT CE</b>  | 1023-CPR-1207 P; 1023-CPR-1208 P  |  |
| <b>ZASTOSOWANIE</b>   | Niepalne ocieplenie i izolacja akustyczna: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ ścian trójwarstwowych, działowych, osłonowych,</li><li>▪ ścian o konstrukcji szkieletowej z elewacją z paneli (np. siding, deski),</li><li>▪ ścian działowych,</li><li>▪ drewnianych stropów belkowych i podłóg na legarach,</li><li>▪ poddaszy użytkowych</li></ul> |  |
| <b>PARAMETRY TECHNICZNE</b>                                   | Klasa reakcji na ogień  | A1 wyrób   |
|   | Wskaźnik pochłaniania dźwięku $\alpha_w$ , (AWi)  | 0,90 dla grub. 50-99 mm<br>0,95 dla grub. 100-200 mm |
|   | Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym  | CS(10) $\geq$ 0,5 kPa                                |
|   | Współczynnik przewodzenia ciepła  | $\lambda_b=0,035$ W/mK                               |
|   | Krótkotrwała nasiąkliwość wodą  | WS ( $\leq$ 1 kg/m <sup>2</sup> )                    |
|   | Długotrwała nasiąkliwość wodą   | WL(P) ( $\leq$ 3 kg/m <sup>2</sup> )                 |
|   | Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej  | MU1  |
|   | Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji   | A1   |
| Wartość współczynnika przewodzenia ciepła w funkcji starzenia | $\lambda=0,035$ W/mK  |  |

| długość | szerokość | grubość | opór cieplny $R_D$    | ilość płyt w paczce | ilość m <sup>2</sup> w paczce | ilość paczek na palecie | ilość m <sup>2</sup> na palecie |
|---------|-----------|---------|-----------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| [mm]    | [mm]      | [mm]    | [m <sup>2</sup> ·K/W] | [szt.]              | [m <sup>2</sup> ]             | [szt.]                  | [m <sup>2</sup> ]               |
| 1000    | 610       | 40      | 1,10                  | 15                  | 9,15                          | 20                      | 183,00                          |
| 1000    | 610       | 50      | 1,40                  | 12                  | 7,32                          | 20                      | 146,40                          |
| 1000    | 610       | 60      | 1,70                  | 10                  | 6,10                          | 20                      | 122,00                          |
| 1000    | 610       | 70      | 2,00                  | 8                   | 4,88                          | 20                      | 97,60                           |
| 1000    | 610       | 80      | 2,25                  | 6                   | 3,66                          | 25                      | 91,50                           |
| 1000    | 610       | 100     | 2,85                  | 6                   | 3,66                          | 20                      | 73,20                           |
| 1000    | 610       | 120     | 3,40                  | 5                   | 3,05                          | 20                      | 61,00                           |
| 1000    | 610       | 140     | 4,00                  | 4                   | 2,44                          | 20                      | 48,80                           |
| 1000    | 610       | 150     | 4,25                  | 4                   | 2,44                          | 20                      | 48,80                           |
| 1000    | 610       | 160     | 4,55                  | 3                   | 1,83                          | 25                      | 45,75                           |
| 1000    | 610       | 180     | 5,10                  | 3                   | 1,83                          | 20                      | 36,60                           |
| 1000    | 610       | 200     | 5,70                  | 3                   | 1,83                          | 20                      | 36,60                           |

Produkt dostarczany wyłącznie na palecie. Orientacyjne wymiary palety: 2200 mm × 1200 mm × 2750 mm.