

STEPROCK SUPER

KARTA PRODUKTOWA

| | | | | | |
|--|--|--|-------|-------|-------|
| OPIS PRODUKTU | Płyty ze skalnej wełny do izolacji termicznej w rozwiązaniach akustycznych podłóg pływających. | | | | |
| KOD WYROBU | 20-50 mm MW-EN 13162-T7-DS(70;-)-CS(10)30-SD*-CP2-WS-WL(P)-MU1 | | | | |
| NORMA | EN 13162:2012+A1:2015 | | | | |
| CERTYFIKAT CE | 1023-CPR-1211 P | | | | |
| ZASTOSOWANIE | Jednowarstwowe, niepalne ocieplenie: ▪ podłóg na stropie na podkładach cementowych i anhydrytowych o minimalnej masie 90 kg/m ² oraz płyt OSB-3 (pióro-wpust 4-stronny), płyt włóknowo-cementowych | | | | |
| PARAMETRY TECHNICZNE | Współczynnik przewodzenia ciepła | $\lambda_D = 0,035 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ | | | |
| | Naprężenia ściskające przy 10% deformacji | CS(10) $\geq 30 \text{ kPa}$ | | | |
| | *Szywność dynamiczna SD [MN/m ³] | | | | |
| | SD | 40 | 22 | 20 | 18 |
| | grubość | 20 mm | 30 mm | 40 mm | 50 mm |
| | Ścisłość | $\leq 2 \text{ mm}$ | | | |
| | Krótkotrwała nasiąkliwość wodą | WS $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ | | | |
| | Długotrwała nasiąkliwość wodą | WL(P) $\leq 3 \text{ kg/m}^2$ | | | |
| | Stabilność wymiarowa w podwyższonej temperaturze (70°C) | DS(70,-) $\leq 1\%$ | | | |
| | Przenikanie pary wodnej | MU1 $\mu = 1$ | | | |
| Klasa reakcji na ogień | A1 wyrób | | | | |
| Trwałość współczynnika przewodzenia ciepła w funkcji starzenia | $\lambda = 0,035 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ | | | | |
| Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | A1 | | | | |
| Obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym | 1,50 kN/m ³ | | | | |



| długość | szerokość | grubość | opór cieplny R _D | ilość płyt w paczce | ilość m ² w paczce | ilość paczek na palecie | ilość m ² na palecie |
|---------|-----------|---------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| [mm] | [mm] | [mm] | [m ² ·K/W] | [szt.] | [m ²] | [szt.] | [m ²] |
| 1000 | 600 | 20 | 0,55 | 12 | 7,20 | 20 | 144,00 |
| 1000 | 600 | 30 | 0,85 | 10 | 6,00 | 16 | 96,00 |
| 1000 | 600 | 40 | 1,10 | 6 | 3,60 | 20 | 72,00 |
| 1000 | 600 | 50 | 1,40 | 4 | 2,40 | 24 | 57,60 |

Produkt dostarczany wyłącznie na paletach o wymiarach 2000x1200 mm.