

# STEPROCK SUPER

KARTA PRODUKTOWA

<b>OPIS PRODUKTU</b>	Płyty ze skalnej wełny do izolacji termicznej w rozwiązaniach akustycznych podłóg pływających.			
<b>KOD WYROBU</b>	20-50 mm MW-EN 13162-T6-DS(70;-)-CS(10)25-SD*-CP3-WS-WL(P)-MU1			
<b>NORMA</b>	EN 13162:2012+A1:2015			
<b>CERTYFIKAT CE</b>	1023-CPR-1211 P			
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Jednowarstwowe, niepalne ocieplenie: ■ podłóg na stropie na podkładach cementowych i anhydrytowych o minimalnej masie 90 kg/m <sup>2</sup> oraz płyt OSB-3 (pióro-wpust 4-stronny), płyt włóknowo-cementowych			
<b>PARAMETRY TECHNICZNE</b>	Współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D = 0,035 \text{ W/m}\cdot\text{K}$		
	Naprężenia ściskające przy 10% deformacji	CS(10) $\geq 25 \text{ kPa}$		
	*Szywność dynamiczna SD [MN/m <sup>3</sup> ]			
	40	22	20	20
	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm
	Ściśliwość	$\leq 3 \text{ mm}$		
	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 <sup>3</sup>			



długość	szerokość	grubość	opór cieplny R <sub>D</sub>	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	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.