

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-T6-DS(70;-)-CS(10)30-SD*-CP3-WS-WL(P)-MU1 60-100 mm MW-EN 13162-T6-DS(70;-)-CS(10)30-CP4-WS-WL(P)-MU1
NORMA	EN 13162:2012+A1:2015
CERTYFIKAT CE	1390-CPR-0323/12/P



ZASTOSOWANIE	Jednowarstwowe, niepalne ocieplenie:	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ podłóg na gruncie, na podkładach cementowych, ▪ podłóg na stropie na podkładach cementowych i anhydrytowych o minimalnej masie 90 kg/m² oraz płyt OSB-3 (pióro-wpust 4-stronny), płyt włóknowo-cementowych 	
	Współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$
	Naprężenia ściskające przy 10% deformacji	CS(10) $\geq 30 \text{ kPa}$
	*Szywność dynamiczna SD [MN/m ³]	
	30	16
	20 mm	50 mm
	20	12
	30 mm	40 mm
	50 mm	16
PARAMETRY TECHNICZNE	Ścisłość	$\leq 3 \text{ mm}$ (20 - 50 mm); $\leq 4 \text{ mm}$ (20 - 50 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 $\mu = 1$
	Reakcja na ogień	A1 wyrób
	Wartość współczynnika przewodzenia ciepła w funkcji starzenia	$\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$
	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
1000	600	100	2,85	2	1,20	24	28,80

Produkt dostarczany wyłącznie na paletach o wymiarach 2000x1200 mm.