

OPIS PRODUKTU	Płyty ze skalnej wełny do izolacji akustycznej i termicznej w rozwiązaniach akustycznych podłóg pływających.		
KOD WYROBU	20-40 mm MW-EN 13162-T6-DS(70,-)-CS(10)15-SD* -WS-WL(P)-CP4-MU1 50 mm MW-EN 13162-T6-DS(70;-)-CS(10)15-SD10-CP5-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 lub anhydrytowych o minimalnej masie 115 kg/m ²		
PARAMETRY TECHNICZNE	Współczynnik przewodzenia ciepła		λ _D = 0,035 W/m·K
	Naprężenia ściskające przy 10% deformacji CS(10)		≥ 15 kPa
	*Szttywność dynamiczna SD [MN/m ³]		
	30	16	12
	20 mm	30 mm	40 mm
			50 mm
	Ściśliwość 20-40 mm; 50 mm		≤ 4 mm; ≤ 5mm
	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą		WS ≤ 1 kg/m ²
	Długotrwała nasiąkliwość wodą		WL(P) ≤ 3 kg/m ²
	Stabilność wymiarowa w podwyższonej temperaturze (70°C)		DS(70,-) ≤ 1%
	Przenikanie pary wodnej		MU1 μ = 1
	Klasa reakcji na ogień		A1 wyrób
	Trwałość współczynnika przewodzenia ciepła w funkcji starzenia		λ = 0,035 W/m·K
	Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji		A1
	Obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym		1,20 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.