

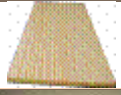





Wymiary	- Długość: - Szerokość: - Grubość:	1250 - 3000 mm 600 mm 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120 mm
Powierzchnia	- Gładka powierzchnia - Perforowana powierzchnia	
Powierzchnia „chropowata”	- Dla grubości 20, 30, 40, 50, 60 mm	
Frezowana powierzchnia	Płyty z wzdłużnymi rowkami na powierzchni	
Prosta krawędź	- Dla grubości 20, 30, 40, 50, 60 mm	
Krawędź frezowana	Frezowanie obwodowe	
Krawędzie „pióro – wpust”	- Dla grubości 30, 40, 50, 60 mm	

Parametry techniczne

Właściwości	Kod EN 13 164	Grubość [mm]	Metoda sprawdzania	Jednostka pomiaru	Wartość
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_{90/90}$	Wszystkie grubości	SR EN 12667	W / mK	0,033
Opór cieplny	R 90/90	20	SR EN 12667	MPK / W	0,6
	R 90/90	30	SR EN 12667	MPK / W	0,9
	R 90/90	40	SR EN 12667	MPK / W	1,25
	R 90/90	50	SR EN 12667	MPK / W	1,55
	R 90/90	60	SR EN 12667	MPK / W	1,85
Wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu	CS (10 / Y) 300	20	SR EN 826	KPa	≥ 250
		30			≥ 300
Stabilność wymiarowa	Δe_l Δe_b Δe_d	20-60	SR EN 1604 + AC: 1998 / A1: 2007	%	<5
Absorpcja wody przez długotrwałą dyfuzję	WD (V) 3	wszystko	EN 12 088	%	≤ 3
Nasiąkliwość poprzez długotrwałe zanurzenie w wodzie	WL (T) 1,5	wszystko	EN 12 087	%	$\leq 1,5$
Klasa odporności na ogień	-	20	SR EN ISO 11925-2	Euroklasa	F
		30-60			E
Odporność na zamrażanie-rozmrażanie	FT2	wszystko	EN 12 091	%	1
Limit temperatury użytkowania	-	wszystko	-	° C	-50 ÷ 70
		$1 \text{ Pa} = 1 \text{ N} / \text{m}^2$		$1 \text{ MPa} = 1 * 10^6 \text{ Pa} = 1 \text{ N} / \text{mm}^2$	