

APAFELT 12



PARAMETRY:

- Panel o wymiarach A x B mm oraz grubości C = 12 mm
- Materiał - kompozyt dwuetapowy: 1) włóknina igłowana, 2) laminacja dwustronna; 100% włókna PES, w tym 20% włókna PES (rPET z certyfikatem GRS), 40% włókna PES TP (rPET z certyfikatem GRS), 40% włókna Bicomponent (PET-CoPET), proszek PES (LM PET)
- Gramatura - 2400 g/m² [±10%]
- Kolor - biały, czarny, grafit, beżowy, jasnoszary, beżowy, szary, zielony, granatowy, bordowy
- Powierzchnia spodnia gładka; góra z skosem



DODATKOWE INFORMACJE:

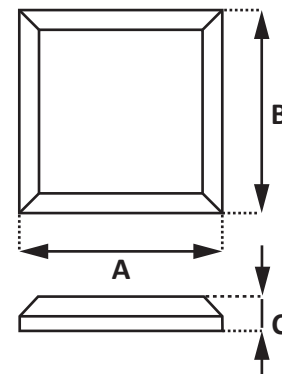
- Powierzchnia, na którą produkt będzie mocowany powinna być oczyszczona i odtłuszczona
- Przechowywać w suchym i zamkniętym pomieszczeniu
- Montaż panelu powinien odbywać się w temp. powyżej 0 stC, najlepiej w temp. pokojowej z zapewnioną wentylacją
- Przy cięciu i montażu zachować środki ostrożności (tj. ubranie ochronne, rękawiczki, maska, okulary) w razie kontaktu ze skórą zmyć wodą z mydłem, w razie kontaktu drobinek pianki z oczami wypłukać oczy pod bieżącą wodą
- Chronić przed wpływem światła słonecznego



ATESTY HIGIENICZNE PZH:

PRODUKT W TRAKCIE
ATESTACJIWŁAŚCIWOŚĆ OGRANICZONEJ
PALNOŚCI:

- Bs1d0 wg EN13501-1:2019 ; raport Fire-Lab



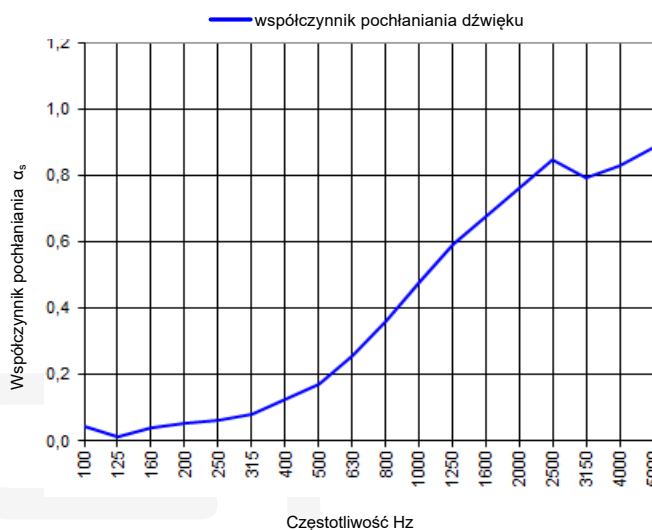
CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Parametr	Jednostka	Metoda oznaczenia	Wymagania
Gramatura	g/m ²	-	2400 (+/-10%)
Liczba warstw	-	-	-
Barwa podstawowa	-	-	biała
Szerokość	cm	-	do 155 (+/- 0,1)
Grubość	mm	-	12[+/-0,5]
Długość	cm	-	do 305 (+/-0,5)

WSPÓŁCZYNNIK POCHŁANIANIA DŹWIĘKU

Częstotliwość f Hz	α_s	α_p	T ₁ s	T ₂ s
100	0,05	0,05	16,96	12,84
125	0,01		12,80	12,06
160	0,04		12,39	10,33
200	0,05	0,05	10,56	8,59
250	0,06		10,47	8,26
315	0,08		11,36	8,22
400	0,13	0,20	9,54	6,39
500	0,17		10,49	6,06
630	0,26		10,11	4,90
800	0,36	0,50	9,22	3,90
1000	0,48		8,50	3,19
1250	0,59		7,26	2,64
1600	0,68	0,75	6,54	2,33
2000	0,76		5,76	2,07
2500	0,85		4,92	1,82
3150	0,79	0,85	3,45	1,63
4000	0,83		2,76	1,43
5000	0,88		2,15	1,21
$\alpha_w =$	0,25	(M H)		

klasa pochłaniania dźwięku: E



*wykres pochłaniania dla PS1 250/250

Uwagi: Chronić przed działaniem rozpuszczalników organicznych, produkt dość odporny na działanie alkoholi, nieodporny na działanie kwasów i zasad. Panele im jaśniejszy kolor, tym szybciej ulegają dyskolracji. Szybkość procesu zależy od otoczenia, w którym są zamocowane. Produkt dekoracyjny.