bitmat

Panel melaminowy

Produkty

BS 50 Klin **BS 20 / 40** Hexagon **BS 50** Piramidka

W skrócie

Panele akustyczne wykonane z pianki melaminowe (Basotect®) to produkt o wybitnych właściwościach absorpcji fal dźwiękowych, skutecznie eliminujący echo i pogłos w pomieszczeniu. Dzięki wysokiej klasie reakcji na ogień (B-s2,d0), panele są idealne do stosowania w obiektach użyteczności publicznej, zapewniając jednocześnie znaczną poprawę akustyki i redukcję odbić dźwięku.

Korzyści

Doskonałe pochłanianie dźwięku

Sprawdzony materiał

Prosty w montażu

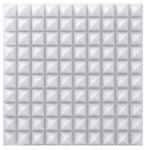
Trudnopalny i samogasnący

Produkty

kolory paneli:

BS 50 Klin

wymiary: 500 x 500 / 250 x 500 mm
grubość: 50 mm



kolory paneli:

BS 50 Piramidka

wymiary: 500 x 500 / 250 x 500 mm
grubość: 50 mm

kolory paneli:

BS 20 / 40 Hexagon

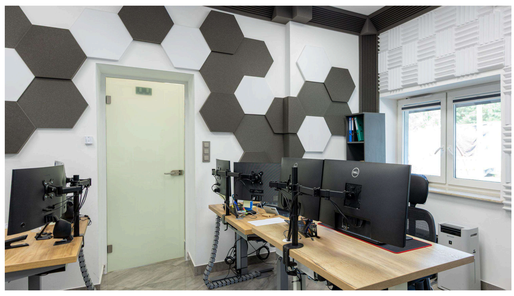
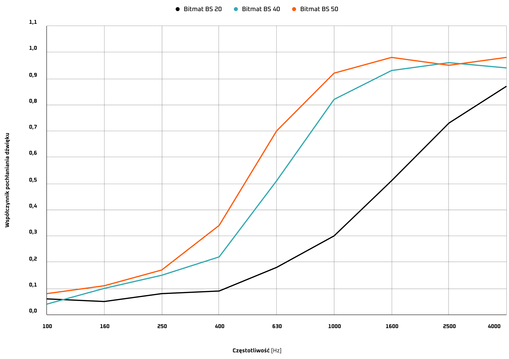
wymiary: 500 x 500 mm
grubość: 20 / 40 mm

Gdzie stosować

- Do mieszkania
- Do domu
- Do studia nagraniowego
- Do sali prób
- Do kabiny lektorskiej
- Do pomieszczenia odsłuchowego
- Do biura
- Do call center

Specyfikacja techniczna

Producent:	Bitmat
Surowiec:	Żywica melaminowa
Struktura:	Otwartokomórkowa
Grubość (mm):	20; 40; 50
Kolor:	Biały
Gęstość (kg/m³):	8,5
Reakcja na ogień:	Bs-2, d0
Przewodnictwo cieplne (W/mK):	λ10 < 0,04
Klasa współczynnika VOC:	A (ISO 16000)
Współczynnik TVOC:	<2 µg/m³
Pochłanianie dźwięku:	>90% (ISO 10534)
Wydłużenie przy zerwaniu:	>18% (ISO 1798)
Wytrzymałość na rozciąganie (kPA):	>100 (ISO 3386-1)



Pochłanianie dźwięku dla paneli Bitmat BS