

Karta techniczna

Pianka akustyczna FLAT20S50



Specyfikacja:

Wymiary: **100 x 50 x 2 cm**

Materiał: **Poliuretan**

Gęstość: **21-25 kg/m³**

Kolor: **Grafitowy**

Norma palności: **PN-ISO 3795: nie więcej niż 100 mm/1min**

Odształcenia trwałe: **nie więcej niż 6%**

Samoprzylepne: **Tak**

Kraj pochodzenia: **Polska**

Atest PZH: **Tak**

ZASTOSOWNIE:

- Sala odsłuchowa
- Studio nagrań
- Centrum kultury
- Klub
- Redukcja hałasu maszyn
- Kino

ZALETY:

- Redukcja pogłosu dzięki absorpcji fal dźwiękowych
- Produkt niepylący
- Certyfikat higieniczny

Dodatkowe informacje:

Montaż na powierzchniach gładkich i chropowatych. Przed klejeniem należy odtłuścić i oczyścić powierzchnię z kurzu itp. Pianka akustyczna wykonana jest z poliuretanu o zróżnicowanej strukturze komórkowej, co wpływa na jej kolor w zależności od ułożenia. Delikatne różnice w barwie nie stanowią o wadzie produktu. Produkt należy przechowywać w suchym, zacienionym miejscu.

Symulacja pochłaniania dźwięku:

Poniższy wykres przedstawia orientacyjne wartości współczynnika pochłaniania dźwięku dla **pianki akustycznej samoprzylepnej** o grubości **2 cm**. Dane bazują na ogólnych właściwościach pianki poliuretanowej otwartokomórkowej i mają charakter pogładowy.

Wartości mogą się różnić w zależności od warunków montażu, struktury ścian i rodzaju materiału. W przypadku potrzeby dokładnych danych zalecamy testy w warunkach laboratoryjnych.

