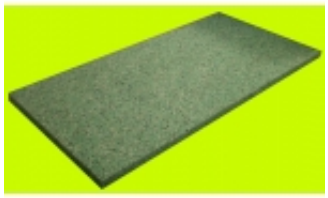
Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 02:32

Link do produktu: https://paneleakustyczne.pl/izolacja-akustyczna-hds100-p-6.html



Izolacja akustyczna HDS100

Cena	**329,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Producent	**Semper Acoustic**

Opis produktu

izolacja o grubości 100mm

format: 2000mm x 1000mm

podana cena brutto dotyczy 1m^2 (prosimy zamawiać parzystą ilość m^2)

gęstość do 150kg/m3

Izolacje akustyczne z serii **HDS** to ugruntowany od ponad 10 lat produkt na naszym rynku. Maty HDS zaskarbiły sobie uznanie tysięcy klientów indywidualnych i firmowych. Wykonane są z trudno zapalnych,
elastycznych pianek o podwyższonej gęstości i pochłanianiu dźwięku. Specjalna technologia produkcji, polegająca na podciśnieniowym łączeniu elementów składowych ustroju zaowocowała niespotykanym dotąd współczynnikiem izolacyjności. Zastosowaliśmy unikatową techniką łączenia kilku materiałów o różnych właściwościach pochłaniających i izolacyjnych. Panele otrzymały charakterystyczny wzór „granitu” zainspirowany naturalnymi płytami kamiennymi. Takie rozwiązanie okazało się strzałem w 10. Skuteczność naszego wyrobu przerosła wszelkie oczekiwania. Nawet najtrudniejsze do wytłumienia składowe w okolicach 250Hz musiały uznać wyższość naszego rozwiązania. Przy odpowiedniej implementacji panele **HDS** nie mają sobie równych w działaniu. Jak łatwo było przewidzieć składowe o wyższych częstotliwościach aż do granicy słyszalności nasz produkt (HDS100) pochłonął praktycznie w 100%! Ustrój o tej samej grubości posiada obecnie 4 krotnie większą gęstość!!! Wszystkie ustroje z serii **HDS** są uniepalnione co podnosi w sposób znaczący bezpieczeństwo użytkowania. Izolacje tego typu wykonywane są w płytach o powierzchni maksymalnej 2m2 i grubości do 200mm . Ich głównym przeznaczeniem jest podwyższenie izolacyjności akustycznej do poziomu wymaganego przez założenia projektowe w danym obiekcie. Pozwalają w istotny sposób zmniejszyć uciążliwość pracy maszyn i zatrzymać nadmierne wydzielanie hałasu. Płyty **HDS** predysponowane są do zastosowań w konstrukcjach: ścian działowych, sufitów podwieszanych, stropów, podłóg, obudowach istniejących hal produkcyjnych. Stosowane są do zabezpieczeń powierzchni urządzeń hałaso-twórczych , jako okładziny izolacyjne i wibroizolacyjne na każdy rodzaj powierzchni. Seria **HDS** powstała aby poradzić sobie w najtrudniejszych warunkach użytkowych, zapewniając niespotykany dotąd poziom zabezpieczenia przed hałasem.