



KARTA TECHNICZNA 14M/17.03.2025 (KT 14M/17.03.2025) MUXBOARD®

MUXBOARD® to nowoczesna, wielofunkcyjna płyta oparta na siarczanie magnezu, wzmocniona wieloma warstwami siatki z włókna szklanego. Charakteryzuje się wyjątkową trwałością, niepalnością (klasa ogniowa A1), lekkością, energooszczędnością oraz odpornością na warunki atmosferyczne. Dostępna w różnych wymiarach, znajduje zastosowanie zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków, w projektach komercyjnych i niekomercyjnych.

Zastosowanie:

MUXBOARD® są dostępne w różnych długościach, szerokościach i grubościach. Mogą być wykorzystywane do niezliczonych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych, zarówno komercyjnych, jak i niekomercyjnych. MUXBOARD® można łatwo zastosować w budowie: prefabrykowanych i modułowych konstrukcji, budynków o stalowej lub drewnianej ramie, sufitów podwieszanych, podkładów pod pokrycia dachowe, okładzin ściennych, osłon kanałów, ścianek działowych, a także w projektowaniu wnętrza.

Dostępność produktu

Wymiary	2600 x 1200 mm
Grubość	6-20 mm
Tolerancja wymiarów (EN 12467:2012)	+/- 3 mm
Tolerancja grubości (EN 12467:2012)	+/- 0.6mm
Kolor	Szary (standard) Inne kolory na zamówienie
Powierzchnia	Przód płyty: gładka Tył płyty: nieszlifowana lub szlifowana

*Inne wymiary na zamówienie

Utylizacja odpadów

Odpady należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami. Płyty MUXBOARD® nie zawierają azbestu.

Parametry techniczne:

NAZWA WSKAŹNIKA / JEDNOSTKA WSKAŹNIKA	WARTOŚĆ WSKAŹNIKA
Waga średnia	9.7 kg/m ²
Gęstość średnia (EN 12647)	≤ 950 kg/m ³
Wytrzymałość na zginanie (EN 12647)	≥ 6.5 Mpa
Promień gięcia	2.0 m
Wytrzymałość na zginanie	± 10.3 N/mm ² 8.5 N/mm ²
Przenikanie pary wodnej	1,975 g/hm ²
Reakcja na ogień (EN 13501-1:2019)	Klasa A1, materiał niepalny
Odporność na ogień (EN 13501-2:2016 / EN 1364-1:2015)	EI 120 min. (ściany działowe) EI 180 min. (okładziny ścienne)
Wodoodporność	EN 12467: 2012
Współczynnik dyfuzji pary wodnej μ (EN ISO 12572)	54
Przewodność cieplna (EN ISO 10456)	0.2 W/mK
Klasa transmisji dźwięku (ASTM E90 i ASTM E413)	> 41DB

Informacje na temat przechowywania:

Palety należy przechowywać na równej powierzchni, w suchym, zadaszonym miejscu, które jest odporne na mróz i dobrze wentylowane. W czasie transportu produkty najlepiej przykryć. Przy przenoszeniu ciężkich płyt należy zachować ostrożność. Płyty nie są przystosowane do przenoszenia ciężarów i powinny być transportowane w pozycji pionowej.

Wyprodukowano dla:

Suprema Eco Solutions sp. z o.o.
ul. Fabryczna 10, 62-200 Gniezno

☎ +48 61 639 47 51

✉ office@supremaeco.com

🌐 www.supremaeco.com



Suprema Eco Solutions sp. z o.o.
62-200 Gniezno, ul. Fabryczna 10
NIP 7842517227, REGON 382681805
KRS 0000774360, tel. (+48) 61 6394751
mailto:office@supremaeco.com
www.supremaeco.com

Jerzy Łojek
PROKURENT