

KARTA TECHNICZNA
PŁYTA GIPSOWO-WŁÓKNOWA BOARDEX
KRZEMECO

Dokument opracowany na podstawie danych producenta oraz normy EN 15283-1.

1. Opis wyrobu

Płyta gipsowa do zastosowań zewnętrznych ze zbrojeniem z maty szklanej oraz rdzeniem odpornym na wilgoć. Przeznaczona jako płyta poszyciowa w systemach elewacyjnych oraz do zastosowań w środowiskach wilgotnych.

2. Zastosowanie

- Ściany zewnętrzne
- Pod okładziny (metal, PVC, drewno, cegła dekoracyjna)
- Systemy elewacji wentylowanych
- Pomieszczenia wilgotne
- Podbitki dachowe

3. Właściwości techniczne

Parametr	Wartość
Norma	EN 15283-1+A1
Typ	GM-F H1 R
Długość	1200–2400 mm
Szerokość	1200 mm
Grubość	12,5 / 15 mm

Wersja: 03/2026



KRZEMECO
NATURALNY WYBÓR

Masa	~10,8 / 13,5 kg/m ²
Wytrzymałość na ścinanie	≥1000 N
Nasiąkliwość	≤5%
Zmiana wymiarów (wilgotność)	0,004 mm/m/%RH
Zmiana wymiarów (temperatura)	0,015 mm/m/°C
Promień gięcia	1,5 m
Odporność na pleśń	10 (ASTM D3273)
μ	10
λ	0,25 W/mK
Reakcja na ogień	A1

4. Pakowanie

12,5 mm – 50 szt./paleta

15 mm – 40 szt./paleta

5. Właściwości i zalety

- Odporność na wilgoć i pleśń
- Niepalność (A1)
- Stabilność wymiarowa
- Łatwa obróbka
- Możliwość montażu pionowego i poziomego
- Odporność na warunki atmosferyczne

Wersja: 03/2026

+48 570 465 522

biuro@krzemeco.com

www.krzemeco.com



KRZEMECO
NATURALNY WYBÓR

6. Zalecenia montażowe

- Mocowanie co max. 20 cm
- Stosować taśmy i siatki odporne na alkalia
- Wykonać analizę kondensacji
- Nie stosować jako izolacji przeciwwodnej

Wersja: 03/2026

+48 570 465 522

biuro@krzemeco.com

www.krzemeco.com