

Sempre[®]

NOWOŚĆ

TERMO PANEL

**PŁYTA CEMENTOWO
WŁÓKNINOWA
DO DOMÓW
SZKIELETOWYCH**



BUDUJ EKOLOGICZNIE I ODPOWIEDZIALNIE

TERMO PANEL

Płyta budowlana **Sempre Termopanel** to **płyta cementowo-włókninowa, o strukturze warstwowej**, w warstwie środkowej znajduje się włóknina wełniana, warstwy zewnętrzne z mieszanki cementowej z dodatkiem wypełniaczy ze spienionego szkła pochodzącego z recyklingu, zbrojona obustronnie siatką z włókna szklanego.

WŁAŚCIWOŚCI

IZOLACJA CIEPLNA

Niski współczynnik przewodnictwa ciepła zapewnia wysokie właściwości termoizolacyjne płyty budowlanej Sempre Termopanel. Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda=0,115 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$

IZOLACJA AKUSTYCZNA

Korzystne właściwości dźwiękochłonne. Charakteryzuje się zdolnością do pochłaniania dźwięków. Współczynnik izolacyjności akustycznej $R_w=47 \text{ dB}$

FUNKCJA STATYCZNA

Płyty budowlane Sempre Termopanel do zastosowania jako zewnętrzne poszycie nośne i usztywniające, w szczególności w budownictwie szkieletowym, służą jako wiatroizolacja oraz do pionowego przenoszenia obciążenia.

Płyty Sempre Termopanel można stosować jako poszycie nośne i usztywniające w zewnętrznych ścianach nośnych w suchym budownictwie szkieletowym.

WŁAŚCIWOŚCI WYTRZYMAŁOŚCIOWE

Wysoka odporność na uderzenia
Wytrzymałość na rozciąganie $\geq 7,0 \text{ N/mm}^2$
Wytrzymałość na ściskanie $\geq 8,5 \text{ N/mm}^2$
Wymiary $1250 \times 1000 \times 15 \text{ mm}$ w połączeniu z niską wagą ok 18 kg/m^2 pozwalają na jednoosobowy montaż
Gęstość w stanie suchym 1200 kg/m^3

EKO KORZYŚCI

W płycie zastosowano materiały pochodzenia naturalnego i z recyklingu: odpady poprodukcyjne wełny owczej oraz spienione szkło. Zapewnia to znacznie niższy ślad węglowy produktu.

Sempre®

SEMPRE Farby Sp. z o.o.
43-301 Bielsko-Biała
ul. Gen. J. Kustronia 60

tel. +48 (33) 496 0609
info@semprefarby.pl
www.semprefarby.pl

