



Płyty PROMATECT®-LS



Właściwości

Ogólna charakterystyka	Płyty budowlane z mineralnego kompozytu siłkatowego
Klasa reakcji na ogień	Niepalne A1
Formaty płyt, mm	1200 x 2500
Grubości płyt, mm	30, 35, 45, 50
Gęstość (w stanie suchym) kg/m³	490
Przewodność cieplna λ	0,087
Opór dyfuzyjny μ	3,4
Zawartość wilgoci (stan powietrzno-suchy), %	3-7
Tolerancja długości i szerokości płyt standardowych, mm	± 3
Tolerancja grubości płyt standardowych, mm	$\pm 0,5$
Cechy wyglądu powierzchni płyt standard	Strona widoczna – gładka, strona odwrotna – wafłowana
Odporność biologiczna	Płyty PROMATECT® nie są atakowane przez szkodniki ani przez grzyby pleśniowe
Ocena higieniczna	Nr HK/B/0018/01/2006, Państwowy Zakład Higieny

Opis produktu

Lekkie płyty ogniochronne z mineralnego kompozytu siłkatowego, odporne na wilgoć.

Zastosowanie

Znajdują zastosowanie zarówno w przemyśle, jak i w budownictwie – wszędzie tam, gdzie wymagana jest wysoka odporność ogniowa. Służą do wykonania elementów budowlanych oraz stanowią części składowe różnych produkowanych urządzeń.

Przechowywanie i obróbka

Płyty PROMATECT® są niewrażliwe na wilgoć, powinny być jednak składowane w miejscu suchym. Obróbka typowymi maszynami i narzędziami stolarskimi.

Klasa reakcji na ogień

Niepalne – klasa A1.

Utylizacja

Jak inne odpady komunalne (Grupa 20).

Obróbka – patrz strona 26.