

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/plyta-ogniochronna-promatect-l-20-mm-1200-2500-mm-promat-p-5075.html>



Płyta ogniochronna PROMATECT-L 20 mm, 1200 × 2500 mm Promat

Numer katalogowy	PROMATECT-L-20
Kod producenta	5826
Klasa odporności ogniowej	A1 - okładziny konstrukcji stalowych
Opakowanie	1 płyta 1200 × 2500 mm
Zastosowanie	konstrukcje stalowe

Opis produktu

Płyta ogniochronna PROMATECT-L 20 mm — lekka płyta do zabezpieczania konstrukcji stalowych

Płyta ogniochronna PROMATECT-L 20 mm to lekka (450 kg/m^3) silikatowo-cementowa płyta Promat o bardzo niskiej przewodności cieplnej ($\lambda = 0,083 \text{ W/mK}$), przeznaczona do zabezpieczania **konstrukcji stalowych**. Jest niepalna, bezazbestowa i niewrażliwa na wilgoć, a w obróbce porównywalna do drewna. Format 1200 × 2500 mm.

Najważniejsze cechy

- **Grubość płyty:** 20 mm
- **Format standardowy:** 1200 × 2500 mm (3,0 m²)
- **Ciężar w stanie suchym:** 9,0 kg/m² (ok. 27,0 kg/płyta)
- **Rodzaj płyty:** silikatowo-cementowa, lekka, niepalna, bezazbestowa
- **Gęstość:** 450 kg/m³
- **Producent:** [Promat](#)

Właściwości i parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	PROMATECT-L-20
Grubość płyty	20 mm
Format standardowy	1200 × 2500 mm (3,0 m ²)
Ciężar w stanie suchym	9,0 kg/m ² (ok. 27,0 kg/płyta)
Rodzaj płyty	silikatowo-cementowa, lekka, niepalna, bezazbestowa
Gęstość	450 kg/m ³
Przewodność cieplna λ	0,083 W/mK
Klasa reakcji na ogień	A1
Dopuszczenie	ETA-07/0296, ITB-KOT-2018/0419
Indeks Promat	5826

Sprzedaż	na sztuki (płyty), transport paletowy – koszt dostawy wyceniamy indywidualnie
Producent	Promat

Zastosowanie płyty PROMATECT-L

- okładziny ogniochronne słupów i belek stalowych,
- zabezpieczenia wymagające grubych, a lekkich okładzin (20–50 mm),
- konstrukcje w systemach z oceną ITB-KOT-2018/0419 i certyfikatem 020-UWB-2685/W.

Obróbka i montaż

Płytę obrabia się narzędziami do drewna. Grubość okładziny dobiera się do masywności profilu i klasy R według katalogu technicznego Promat (rozdział 4: Konstrukcje stalowe). Do wykończenia służy masa szpachlowa Promat Ready Mix PRO, a na zewnątrz płyty chroni impregnat Promat-Imprägnierung 2000. Płyty Promat są pakowane na paletach Promat (paleta nie jest doliczana do rachunku). Ze względu na format i wagę dostawę płyt wyceniamy indywidualnie po złożeniu zamówienia – możliwy jest też odbiór osobisty.

FAQ - najczęstsze pytania

Jakie grubości ma PROMATECT-L?

20, 25, 30, 40 i 50 mm, w formacie 1200 × 2500 mm.

Czym różni się PROMATECT-L od PROMATECT-H?

PROMATECT-L jest prawie dwa razy lżejsza (450 vs 870 kg/m³) i lepiej izoluje (λ 0,083 W/mK), dlatego stosuje się ją głównie do grubych okładzin konstrukcji stalowych; PROMATECT-H jest twardsza i bardziej uniwersalna.

Czy płytę można zaimpregnować?

Tak – impregnat Promat-Imprägnierung 2000 chroni płyty przed bezpośrednim działaniem wód opadowych (zużycie dla PROMATECT-L ok. 450 g/m²).

Ile kosztuje płyta i dostawa?

Cena dotyczy jednej płyty w podanej grubości i formacie. Płyty wysyłamy paletowo, dlatego koszt dostawy wyceniamy indywidualnie po złożeniu zamówienia – kliknij „Zapytaj o cenę”, jeśli potrzebujesz wyceny całego zestawu.

Certyfikaty i dokumenty

[Karta techniczna PROMATECT-L](#)
[Deklaracja właściwości użytkowych PROMATECT-L](#)
[ITB-KOT-2018/0419 - PROMATECT-H i PROMATECT-L](#)
[Certyfikat 020-UWB-2685/W - konstrukcje stalowe PROMATECT-H/L](#)
[Katalog techniczny Promat 2026](#)

Powiązane produkty

Uniwersalną płytą jest [PROMATECT-H](#); cienkowarstwowo stal zabezpieczysz [farbą pięcniejącą](#). Pełną ofertę znajdziesz w kategorii [płyty ogniochronne](#) i na stronie marki [Promat](#). Pomożemy dobrać system i przygotujemy wycenę B2B.