

Promat

brandwerende platen

Promat heeft een breed scala aan brandwerende platen voor het beschermen van onder andere draagconstructies, vloeren, plafonds, daken en scheidingswanden.



Promat

brandwerende platen

Promatect®-H

PROMATECT®-H is samengesteld uit calciumsilicaten, cement en toeslagstoffen. PROMATECT®-H is een steenachtig materiaal. De plaat is onbrandbaar en waterbestendig. Volumieke massa: $\pm 870 \text{ kg/m}^3$

Promatect®-100

PROMATECT®-100 is een mineraal gebonden, vezel versterkte, calciumsilicaatplaat, gebaseerd op de PROMAXON®-technologie, met een glad oppervlak en lichtgrijs van kleur. Volumieke massa: $\pm 875 \text{ kg/m}^3$

Promatect®-200

PROMATECT®-200 is een mineraal gebonden vezel versterkte calciumsilicaat plaat, gebaseerd op de PROMAXON®-technologie, met een glad oppervlak. Volumieke massa: $\pm 750 \text{ kg/m}^3$

Promapyr®-350

Lichte, brandwerende, mineraal gebonden isolatieplaat. Geschikt voor het brandwerend bekleden van stalen liggers. Toepasbaar in ruimtes met een R.V. maximaal 95%. Niet stootvast.

Volumieke massa: $\pm 350 \text{ kg/m}^3$

Verkrijgbaarheid

Plaattype	Dikte in mm												Breedte (mm)	Lengte (mm)	Volumieke massa (kg/m^3)		
	6	8	10	12	15	18	20	22	25	30	33	35				40	52
Promatect®-H	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓						1250	2500/3000	870
Promatect®-100		✓	✓	✓	✓										1200	2500	875
Promatect®-200					✓	✓	✓	✓	✓	✓					1200	2500	750
Promapyr®-350					✓		✓						✓		1200	2500	350

Toepassingen PROMATECT®-H

- Structurele elementen (staal, beton & hout)
- Houten vloeren
- Plafonds en Scheidingswanden
- Luchtkanalen en kabelgoten

Toepassingen Promatect®-100

- Brandwerend compartimenteren; wanden, plafonds en vloeren
- Renovatiewanden
- Promat® SYSTEMWALL maximale hoogte 15 meter!

Toepassingen Promatect®-200

- Bescherming van stalen draagconstructies, kolommen en liggers

Toepassingen Promapyr®-350

- Brandwerende liggers

Certificaten

Getest volgens (inter)nationale normen zoals de EN 13381-4, ETA rapporten

Brandclassificatie Promatect beplating volgens EN 13501-1

Classificering: CE, ISO 9001, BREAAAM

BREEAM® CE



FIREPROOF
Dé groothandel in passieve brandpreventie

bekijk het complete assortiment op www.fireproof.nl