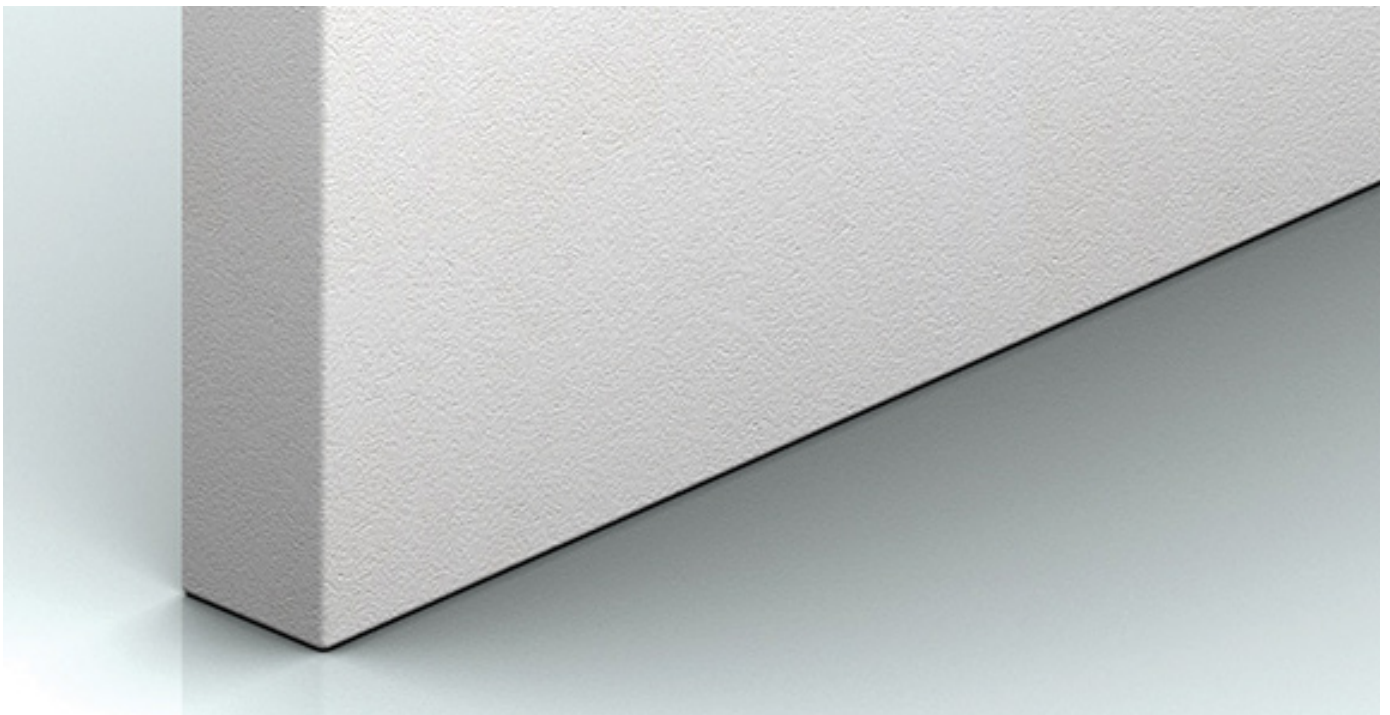


Promat

PROMATECT®-200 Tűzvédő építőlap



www.promat-see.com





A termék leírása

Kalcium-szilikát alapú, PROMAXON® kötésű, nagyméretű, alaktartó, önhordó tűzvédő építőlap. Gyártása az ISO 9001 szabvány szerinti minőségbiztosítással történik.

Alkalmazási területek

Teherhordó acélszerkezetek tűzgátló burkolása, tűzgátló szerelőcsatornák és kábelek funkcióképességét megőrző kábelcsatornák kialakítása. A PROMATECT®-200 időjárási kitérő szerinti használati kategóriái az EAD 350142-00-1106 szerint: csak beltéri használat (Z₂ típus).

Műszaki adatok

Testsűrűség ρ	kb. 835 kg/m ³
Nedvességtartalom	kb. 1 - 2 % (légszáráz)
Lúgosság (pH-érték)	kb. 9
Hővezetés λ	kb. 0,189 W/m.K
Páradiffúziós ellenállás μ	kb. 4,0

Tulajdonságok

Tűzvédelmi osztály	A1, MSZ EN 13501-1
Felület	egyik oldala sima, másik oldala kissé érdes
Tárolás	szárak helyen
Hulladék elhelyezése	a maradékok az építési hulladékkal együtt helyezhetők el (EWC kód 17 01 07)

Szilárdsági értékek

	Hajlítószilárdság σ _{törés}	Szakítószilárdság Z _{törés}	Nyomószilárdság ⊥
(lehajlás f ≤ l/250, biztonsági tényező v ≥ 3)	3,0 N/mm ² (a lap hosszirányában)	1,2 N/mm ² (a lap hosszirányában)	4,7 N/mm ² (a lap felszínére merőlegesen)

Kihúzási ellenállás

A csavar típusa	Csavarok kihúzási ellenállása (Z _{törés})				
	Gyorscsavar 3,9 x 55 (G 233/355) Knipping	Gyorscsavar 4,2 x 45 (Hi-Lo) Knipping	Gyorscsavar ABC-Spax 4,5 x 40	Gyorscsavar ABC-Spax 4,5 x 50	Csavarhüvely (B 3815 típus) RAMPA
Elrendezés	a lap felületén	a lap felületén	a lap felületén	a lap felületén	a lap felületén
Csavarozás mélysége	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Kihúzási ellenállás Z _{törés}	n/a *	n/a *	n/a *	n/a *	n/a *

* nincs adat

Méret és súly

Standard formátumok	A lap vastagsága és súlya						
	2500 mm x 1200 mm	12 mm	15 mm	18 mm	20 mm	25 mm	30 mm
Mérettűrés	vastagság	±0,5 mm					
	hosszúság és szélesség	+0/-3 mm					
A lap súlya [kg/m ²]	szárak állapotban	kb. 10,7	kb. 11,7	kb. 14,0	kb. 15,6	kb. 19,5	kb. 23,4
	+20 °C, 65 % rel.nedv.	kb. 11,6	kb. 12,6	kb. 15,1	kb. 16,8	kb. 21,1	kb. 25,1

Promat

Lengyelország (központ)

Promat TOP Sp. z o.o.

ul. Przeclawska 8

03-879 Varsó

T +48 22 21 22 280

F +48 22 21 22 290

top@promattop.pl

www.promattop.pl

Magyarország

E info.hu@promat-see.com

www.promat-see.com

Marlovits Gábor

M: +36 30 343 2572

E: gabor.marlovits@etexgroup.com

Bosznay Ákos

M: +36 30 455 1273

E: akos.bosznay@etexgroup.com

Várady-Szabó András

M: +36 30 541 8316

E: andras.szabo@etexgroup.com