

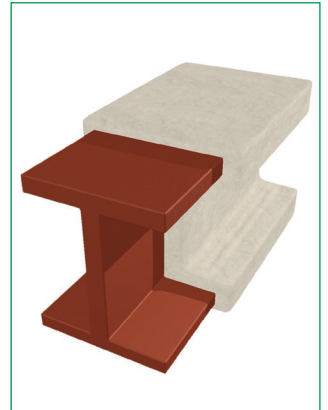
## POLYPLAST G

### Leírás:

gipszkötésű acélszerkezeti és vasbeton födém tűzgátló habarcs, vízzel bekeverve vakoló géppel felhordható habarcs jellegű anyag.

### Alkalmazás:

- acél tartószerkezetek tűzállóságának növelésére R30 - R240 perces tűzvédelmi határértékig 10 - 60 mm közötti habarcsréteg kialakításával
- vasbeton födémek tűzállóságának növelése REI180 perces tűzállósági határértékig 10 - 30 mm közötti habarcsréteg kialakításával



### 1. táblázat: technikai adatok

Szín és megjelenés	szürkés, szemcsés porkeverék
Bevonat jellemzése	egyenetlen szórt felület
Tűzvédelmi osztály	A1 osztály
Keverési arány	1 kg száraz porkeverék: 1 liter víz
pH	7,0 - 8,0
Sűrűség	por 350 kg/m <sup>3</sup>
	kötött 425 kg/m <sup>3</sup>
Alkalmazási és tárolási hőmérséklet	+5 °C - 40 °C

### FELHASZNÁLÁSI MÓD:

#### Felület előkészítése:

A korrózióvédelemben általánosan használt, ~50 µm egykomponensű korrózió gátlóval ellátott, szennyeződésektől mentes száraz felület.

#### Felhordás:

kis-és közepes teljesítményű habarcsszóró berendezés (5-15 liter/perc szórási teljesítmény; fúvóka Ø10 mm).

25 mm vastagságig a bevonat egy rétegben kialakítható, e fölött a bevonat két rétegben hordható fel 30 - 60 perc köztes száradási idő biztosításával.

#### Anyagszükséglet:

3,5 - 4 kg por keverék / m<sup>2</sup> / 10 mm habarcs réteg

#### Feldolgozás:

+5 °C alatt a feldolgozás nem javasolt, a vízzel bekevert anyag fagyveszélyes

#### Kiegészítő információk:

A termék feldolgozásával kapcsolatos további részletes információkért forduljon a Mercor Dunamenti Zrt-hez.



**Tárolhatóság:**

Egyedi gyári csomagolásban a gyártástól számított 1 évig.

**Kiszerezés:**

20 kg-os műanyag zsák

**Engedélyek:**

NMÉ-28234866 001  
FIRES- CR-100-13 AUPE2