

POLYPLAST G

Leírás:

gipszkötésű habarcs jellegű anyag, amellyel acélszerkezetek és vasbeton födémek tűzgátló teljesítménye növelhető. Vízzel bekeverve vakoló géppel felhordható.

Alkalmazás:

- acél tartószerkezetek tűzállóságának növelésére R30 - R240 perces tűzvédelmi határértékig 10 - 60 mm közötti rétegvastagsággal
- 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 ³
	kötött 425 kg/m ³
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 10 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 / m² / 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 papír zsák

Engedélyek:

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