



PROTECFLAM

MORTERO IGNÍFUGO PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS

Mortero de vermiculita con aireante, espesante y retardante de fraguado, aplicable manualmente o por proyección mecánica. La mezcla se aplica amasada con agua y una vez fraguada, resulta un material de elevada resistencia al fuego.

APLICACIÓN

Puede aplicarse con mezclador y bombeo mecánico en continuo.

- Rendimiento de bombeo: 15 l/min.
- Presión de bombeo: 20 bar
- Motor accionante: 5,5 km
- Caudal del compresor de pulverización del mortero: 200 ex/min.
- Volumen mezclador: 40 litros.

El mantenimiento de estas constantes se basa la uniformidad en el bombeo y posterior pulverización a presión del mortero en la aplicación sobre la superficie a recubrir.

La presión de salida del sistema permite una correcta adherencia del mortero PROTECT en la estructura metálica y una regular distribución por metro cuadrado de la cantidad necesaria para conseguir la estabilidad al fuego requerida.





