

PROTECTOL TI/48



DESCRIPCIÓN:

El **PROTECTOL TI/48** es una grasa blanda, que contienen pigmentos refractarios y está diseñado para la pintura en los cucharones u otras superficies que necesitan protección del ataque de los metales fundidos o flujos. Fue diseñado especialmente para su uso en las fundiciones de aluminio pero también puede ser utilizado con otros metales. Su formulación, la coherencia y método de aplicación se han diseñado para minimizar los peligros y errores en su aplicación. **PROTECTOL TI/48** prolonga la vida de los elementos protegidos, tanto directa como indirectamente, como resultado de la facilidad de eliminación de los revestimientos cuando se requiera.

APLICACIONES:

Revestimiento de cuchara para la industria de fundición de metales ligeros.-

VENTAJAS:

- * Repele eficazmente metal fundido
- * Larga vida de revestimiento
- * Simple método de aplicación - minimiza los errores
- * Simple reparación de los revestimientos
- * Aislante - reduce la fatiga térmica
- * Fácilmente extraíble sin dañar el sustrato
- * Diseñado para reducir los riesgos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	VALOR
Punto de Goteo	222°C
Penetración S/T a 25°C	270
Aspecto	Grasa suave color gris
Contenido de Sólidos Lubricantes	48 % p/p

MODO DE USO:

PROTECTOL TI/48 está listo para usar. Su consistencia promueve una fácil y correcta adherencia . No requiere un tratamiento especial. No se recomienda dilución.

APLICACIÓN:

1. Pre-caliente la cuchara a 120° - 180 °C.
2. Aplique **PROTECTOL TI/48** mediante pincel en la cuchara.
3. Deje curar /secar el revestimiento por un lapso de 10-24 horas a 250 °C. Por ejemplo, dejando la cuchara cerca de un horno.
4. Después de una curación de la cuchara la misma puede ser utilizada.