



## PROTECTOL AQ/9

### DESCRIPCION:

**PROTECTOL AQ/9** es una dispersión de pigmentos refractarios en agua utilizada como película base en coquillas para fundición de aluminio, proporcionando superficies metálicas de excelente adhesión y propiedades que aseguran un mejor control de solidificación mejorando las cualidades del fundido.

### MODO DE USO:

Antes de la aplicación del **PROTECTOL AQ/9** se debe hacer una limpieza de la superficie con arenado o escoba de acero, para obtener una película adherente y uniforme. Este producto se encuentra concentrado, debiendo ser diluido antes del uso, realizando previamente una homogenización. La dilución final deberá ser determinada conforme a la película que se necesita obtener. Se recomienda una proporción de 1:5 (producto: agua).

Se recomienda precalentar la superficie a 100 °C con el fin de facilitar la evaporación del agua.

Para obtener una película uniforme y eficiente, recomendamos aplicar **PROTECTOL AQ/9** por pulverizado, agitando periódicamente para evitar su precipitación.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

| ENSAYO                      | UNIDAD              | VALOR       |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| <b>Pigmento</b>             | ----                | Vermiculita |
| <b>Vehículo</b>             | ----                | Agua        |
| <b>Consistencia</b>         | ----                | Pastosa     |
| <b>Diluyente</b>            | ----                | Agua        |
| <b>Contenido de sólidos</b> | %p                  | 30          |
| <b>Densidad</b>             | Kg/m <sup>3</sup> . | 1.26        |
| <b>pH</b>                   | ----                | 10          |
| <b>Punto de congelación</b> | °C                  | 0           |