

## HOJA TÉCNICA ANTIADHERENTE SILT36

### DESCRIPCIÓN:

El antiadherente SILT36 es un producto formulado a base de dimetilpolisiloxano (aceite de silicón) de alto peso molecular.

### APLICACIONES

➤ **Desmoldante de hules, plásticos y en fundición:**

En la extracción, inyección, compresión y otros procesos de transformación de estos materiales se encuentran frecuentes problemas de adherencia entre los moldes y la pieza formada. Con el uso del antiadherente SILT-36 dichos problemas se ven resueltos, con la gran ventaja de que los residuos de la emulsión no carbonizan.

➤ **Agente protector:**

Como agente protector ofrece varias opciones en madera, plásticos, vinílicos, etc., impartiendo brillo y repelencia semipermanente al polvo y agua.

➤ **Agente antiadherente:**

Como el dimetilpolisiloxano es químicamente inerte, el antiadherente SILT-36, puede ser usada en el tratamiento antiadherente de moldes de panificación, dulces, chocolates y en los comales de las tortillerías y pizzerías. No reacciona con los materiales donde se aplica, no transfiere color, olor ni sabores a los alimentos, evitando que se peguen a las superficies calientes.

### CARACTERÍSTICAS:

Sólidos Totales		35-37
pH		7.0-8.0
Viscosidad (Brookfield RTV @ 25°C)		20-60
Apariencia		Líquido blanco lechoso

**PRESENTACIÓN:** Es envasado en porrones de 25 y 50 kg y tambores de 200 kg.

**ALMACENAJE:** El tiempo de vida para el Antiadherente SILT-36 es de 6 meses.

**PRECAUCIONES:** El antiadherente SILT-36 no es producto peligroso, por lo que no son necesarias medidas de precaución.

