



PROTECTOL DFA

Son desmoldantes solubles en agua y no pigmentado desarrollados para lubricar y desmoldar matrices de fundición a inyección de Aluminio y Zamac. Estos desmoldantes corresponden a la nueva familia de lubricantes, desarrollados especialmente para conseguir productos de alta dilución y mucha versatilidad, pudiendo ser utilizados en todo tipo de piezas inclusive aquellas que lleven proceso de pintado posterior. Estos productos son un concentrados y deben diluirse en agua para su aplicación. Están elaborado sobre la base de polímeros sintéticos, ceras especiales y resinas termoplásticas.

VENTAJAS:

- * Excelentes propiedades lubricantes y desmoldantes.
- * Por ser un producto no pigmentado se obtiene piezas sin manchas y brillantes.
- * No se acumulan residuos en los moldes.
- * Se obtiene piezas sin poros.
- * Puede controlarse la refrigeración de los moldes, ajustando las proporciones de dilución.
- * No produce gases.
- * Bajos costos de lubricación debido a la alta proporción de la dilución.

MODO DE USO:

Se recomienda su aplicación por pulverización y utilizando una dilución inicial:

PROTECTOL DFA 18-5: 1: 40 a 1: 200 (producto- agua)

PROTECTOL DFA 19: 1: 40 a 1: 200 (producto- agua)

Siempre es conveniente agregar el producto al agua mientras se agita.

Para obtener buenos resultados iniciales se recomienda limpiar y desengrasar perfectamente los moldes, particularmente si se han estado usando productos oleosos.

PRECAUCIONES:

Mantenga el producto cerrado para evitar contaminación con impurezas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	VALOR	
	DFA/18-5	DF/19
Color	Marfil	Marfil
Consistencia	Fluida	Fluida
Densidad	0.97	0.97
Lubricante	Síntesis Orgánica	Polímero sintético, resinas y ceras
pH	6-8	9--11
Diluyente	Agua	Agua
Contenido de sólidos	29 %	14 %
Vida en estantería	1 año.	1 año.