



Desmopur[®]
desemmotllants i pintures

**DESMOLDEANTES Y LUBRICANTES
PARA LA FUNDICIÓN A PRESIÓN
DE METALES NO FÉRRICOS**



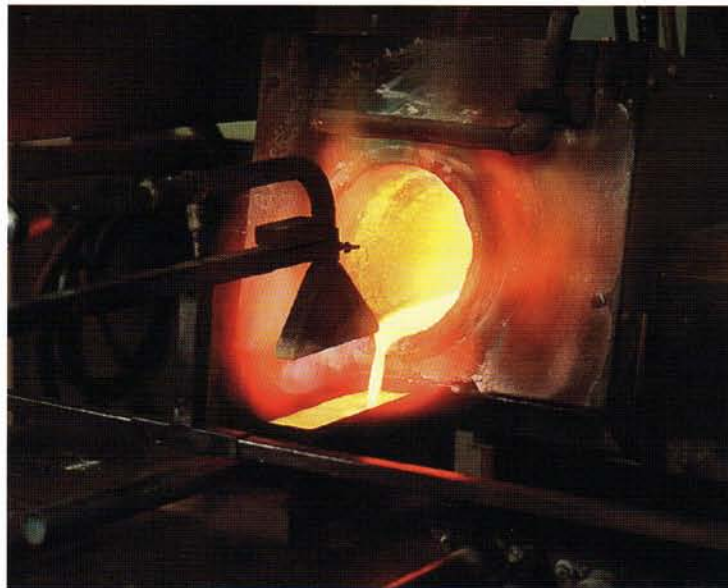
Desmopur

DESMOLDEANTES RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE, HIDROSOLUBLES.

Presentan la ventaja de poca formación de humos y un elevado efecto de refrigeración.

1. Desmoldeantes libres de siliconas, concentrados

- **DESMOPUR[®] M167/200.** Producto céreo Adecuado para aleaciones de Zn, de latón y de Al. Para diluciones hasta 1:100 con agua. Adecuado poder de desmoldeo entre 150 y 300 °C. Libre de pigmentos
- **DESMOPUR[®] M138/201.** Producto con grafito. Adecuado para Al, zamac y latón. Diluciones hasta 1:25 con agua. Buen poder de desmoldeo hasta 600°C.
- **DESMOPUR[®] M177/202.** Producto oleoso Adecuado para Al y zamac .100% materia activa. Emulsionable en agua, para diluir hasta 1:100. Buen poder de desmoldeo hasta 300 °C.
- **DESMOPUR[®] M150/203.** Producto céreo, Adecuado para Al. Dilución hasta 1:50 con cualquier agua. Protección anticorrosiva al molde. T^a de moldeo hasta 360 °C.



2. Desmoldeantes con polisiloxanos, concentrados

- **DESMOPUR[®] M152/204.** Producto con siliconas, que le confieren un alto poder de desmoldeo, hasta t^a de 320°C. Adecuado para aleaciones de Al y de Mg. Dilución hasta 1:50.
- **DESMOPUR[®] M152/205.** Producto céreo, con siliconas. Adecuado hasta t^a de 360 °C. Dilución hasta 1:70. Para aleaciones de Al.
- **DESMOPUR[®] M152/206.** Microemulsión de ceras y siliconas, de elevada concentración, diluibles hasta 1:300 para aleaciones de Aluminio y de Zinc, con buena protección anticorrosiva para los moldes y para la máquina de fundición. Con escasos residuos calcáreos en molde, piezas moldeadas de color claro. El producto puede eliminarse con detergentes acuosos mediante baños ácidos o alcalinos.

DESMOLDEANTES LÍQUIDOS, NO HIDROSOLUBLES

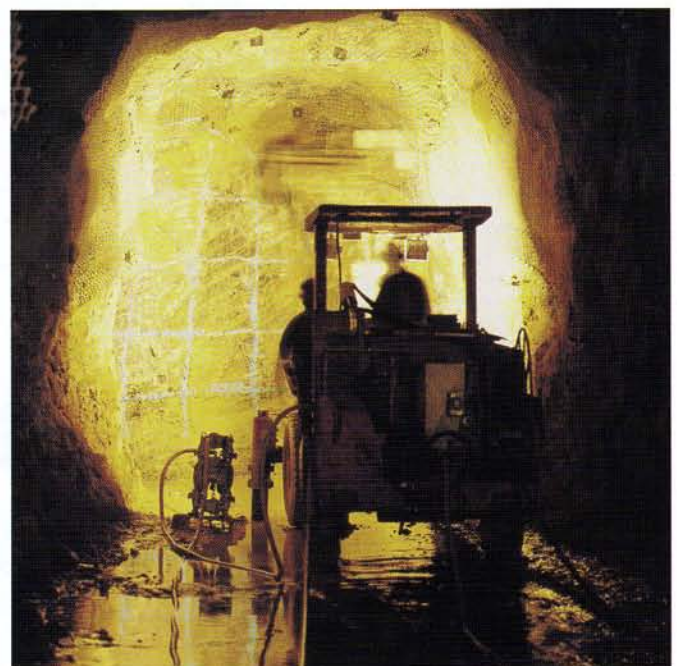


Estos desmoldeantes presentan la ventaja de que son de fácil pulverización, obteniéndose con pequeñas dosis, un elevado poder de desmoldeo y de lubricación. Se suministran, generalmente, concentrados, siendo recomendable diluirlos con disolventes apropiados como **DILUYENTE DL 100**, inodoro y de baja inflamabilidad:

- **DESMOPUR® M115/207.** Producto listo para utilizar, sin diluir. Adecuado para aleaciones de Zn, para piezas cuyas superficies vayan a ser posteriormente tratadas (pintura, cromado,...). Es un producto transparente, sin pigmentos, que no deja residuo en el molde. También se encuentra en forma concentrada, bajo la denominación **DESMOPUR® M175/220**, para diluir hasta proporciones 1:20.
- **DESMOPUR® M1K7/208.** Producto, libre de pigmentos, de color marrón oscuro, adecuado para aleaciones de Al, Mg y Zn, en la inyección de "rotors y stators" y para ataques de colada y bebederos. Diluibles hasta 1:10.
- **DESMOPUR® M177/209.** Producto 100% materia activa, untuoso, fluido y libre de pigmentos, para utilizar sobre superficies limpias y brillantes, en moldes nuevos o recién limpiados. Diluible hasta 1:2
- **DESMOPUR® M178/210.** Producto grasiento, fluido, con grafito, 100% activo, para diluir hasta 1:5, para aleaciones de Al difícilmente inyectables y también donde el molde presente grietas. También se fabrica con pigmento plateado **DESMOPUR® M178/211**

DESMOLDEANTES PASTOSOS

- **DESMOPUR® M178/212.** Pasta antisoldadura, con grafito, para evitar la adherencia del metal en sistemas de alimentación y distribución, y para aplicar sobre moldes nuevos, evitando averías en la puesta en marcha de los mismos.
- **DESMOPUR® M178/213.** Pasta antisoldadura, de color plateado, para aleaciones de Al y Zn. Para evitar la adherencia sobre los sistemas de alimentación y para la aplicación puntual sobre ataques de colada y noyos. Es compatible con los desmoldeantes hidrosolubles.
- **DESMOPUR® M178/214.** Pasta antisoldadura, de color latón, para aleaciones de latón. Para evitar la adherencia sobre los sistemas de alimentación y para la aplicación puntual sobre ataques de colada y noyos. Es compatible con los desmoldeantes hidrosolubles.



Aceites para pistones

- **DESMOPUR® M178/215.** Aceite con grafito, para lubricar pistones en máquinas horizontales, aplicables con goteo o pulverización. Adecuado hasta temperaturas de pistón de 320 °C
- **DESMOPUR® M177/216.** Aceite libre de grafito, para lubricar pistones en máquinas horizontales, aplicables con goteo o pulverización. Adecuado hasta temperaturas de pistón de 320 °C.

Grasas para pistones y de rodaje

- **DESMOPUR® M178/217.** Grasa fluida para pistones, muy blanda, con grafito, aplicable con cepillo o pincel, o con instalación de lubricación automática.
- **DESMOPUR® M178/218.** Grasa negra de rodaje y antisoldadura, para moldes nuevos y renovados.
- **DESMOPUR® M177/219.** Grasa marrón claro, no pigmentada, para moldes nuevos y renovados.



DESMOPUR, S.C.V.
Pol. Ind. Catxapets, c/D nº 12 i 84.
03330 Crevillent- Alacant
Tel: 965401293. Fax: 966681906
E-mail: desmopur@desmopur.com.
www.desmopur.com

DESMOPUR, S.C.V. del. NORTE
C/Menendez y Pelayo, nº 9
48970 Basauri-Bizkaia
Tel:944020641-Fax:944055734
E-mail: comercial.norte@desmopur.com
www.desmopur.com