

Resina de colada para útiles - Descripción

Resina de colada FIBROLIT®-ZWO

Resina de colada FIBROFIX®-SECHS

Descripción:

Las dos resinas coladas para útiles FIBROLIT®-ZWO 280.02 y FIBROFIX®-SECHS 280.08 se utilizan en aplicaciones muy diversas y constan de dos componentes cada una: resina colada y catalizador.

La resina colada y el catalizador se mezclan en una proporción determinada y se solidifican de forma irreversible formando a un duroplástico como consecuencia de la reacción química de reticulación. La reacción de reticulación se inicia al mezclar la resina colada con el catalizador. Durante el denominado tiempo de goteo, la resina colada está en estado líquido y puede trabajarse. Después debe mecanizarse a máquina.

La resina colada cuenta con agentes de relleno optimizados para el uso típico en la fabricación de útiles. El catalizador contiene el acelerador y los aditivos que garantizan un tiempo de fraguado no excesivamente prolongado.

Se recomienda el uso del agente desmoldante 280.822405 o agente desmoldante FIBROLIT®-TW 280.27 para superficies a las que no deba adherirse la resina colada para útiles.

Tanto la resina colada como el catalizador son sustancias nocivas para la salud y el medioambiente cuando no están en estado fraguado. Por este motivo es preciso tomar medidas de protección especiales de conformidad con las fichas de seguridad.



280.02 Resina de colada FIBROLIT®-ZWO

Descripción:

La resina colada para útiles FIBROLIT®-ZWO es una resina de epoxi, entre otros, para la fabricación de útiles. El tamaño de la lata permite remover la mezcla cómodamente en la misma. Los dos componentes están presentes en la proporción óptima para garantizar el fraguado completo de la resina colada. La resina colada ha de removerse en profundidad antes y después de añadir el catalizador. Únicamente de esta manera se logra un fraguado impecable.

En caso de extraer cantidades menores debe respetarse una proporción de mezcla de resina colada y catalizador de 18:1 (proporción de peso).

Nota:

¡Observe las instrucciones de uso!

Consulte las características físicas, la resistencia a los productos químicos y los ejemplos de uso en las siguientes páginas.

El embalaje de envío incluye:

- 1 lata de resina colada, 365 ml
- 1 botella de catalizador, 50 ml



280.08 Resina de colada FIBROFIX®-SECHS

Descripción:

Unidades de resina de colada para la aplicación rápida y limpia de pequeñas cantidades. FIBROFIX®-SECHS corresponde a las propiedades de FIBROLIT®-ZWO, por lo que son aplicables las mismas instrucciones de uso. Para su aplicación se usa preferentemente la pistola 280.09.

Nota:

¡Observe las instrucciones de uso!

Consulte las características físicas, la resistencia a los productos químicos y los ejemplos de uso en las siguientes páginas.

El embalaje de envío incluye:

- 6 cartuchos de resina colada, 33 ml
- 6 ampollas de catalizador, 4 ml
- 1 varilla para mezclar