

GUIA PARA APLICACIÓN DE RESINA EPOXICA (resEPOX)

Versión: AGOSTO del 2020



1 **Anticipe tomar en cuenta...**

* resEPOX es una resina epóxica 100% sólidos garantizados que puede emplearse tanto para la imprimación de superficies (diluyendo previamente con el reductor DER-721) así como para la elaboración de morteros y/o carpetas del mismo tipo. Eventualmente, el material podría diluirse y pigmentarse para elaborar pinturas y autovivielantes epoxicos pero se recomienda para ello utilizar el producto autoNIV ya formulado para tal propósito disponible en varios colores.

2 **Asegure garantizar el mejor resultado**

- * Utilice personal calificado en su aplicación.
- * Asegúrese de utilizar herramienta profesional suficiente y en buen estado.
- * Utilice siempre productos de calidad que cumplan con la Norma Oficial Mexicana (NOM) correspondiente como los de **pisotEC®**

3 **Evalúe todos los aspectos técnicos**

- * Recuerde que la aplicación de este producto, deberá hacerlo sobre superficies debidamente preparadas, limpias, secas y libres de polvo.
- * Para aplicar resEPOX como imprimante, tome en cuenta que deberá diluir la mezcla preparada de resina (Parte A + parte B) agregando a esta un 16% de su volumen/peso del Diluyente Epóxico DER-721 (240 m.l. por cada 1.5 Kgs de mezcla de resina preparada)
- * Si va a continuar con un proceso de carpeta epóxica o aplicación de recubrimiento autonivelante podrá hacerlo sin tener que lijar cuando la aplicación de imprimación aun este en condición de "tac" es decir aun sin curar al tacto. Una vez que esta hubiera curado será necesario lijar para poder continuar y poder garantizar el anclaje.
- * El material también puede emplearse para elaborar morteros de sellado de carpetas, curvas sanitarias o de reparación mezclándolo con los productos Carbonato de Calcio (CC) o Silica Pirogénica (SP)/Cabosil también disponibles en pisoTEC, de acuerdo a lo indicado en la Ficha Técnica del producto.

4 **Inicio del proceso de aplicación**

- * resEPOX es una resina de relación 2 partes A por 1 B, utilice preferentemente un agitador de taladro para lograr una mezcla adecuada. Una vez diluida para emplearse como imprimante el rendimiento aproximado será de 5 m2 por lto. Puede aplicar con rodillo de felpa corta.
- * Cuando utilice resEPOX para elaborar carpetas puede hacer sus mezclas en cubetas limpias y secas o bien en cualquier tipo de revolvedor/mezclador. La presentación menor del producto, 2 Kg/lto parte A + 1 Kg/lto de parte B requiere de 1 saco de 28 Kgs de la mezcla de Arena para Carpetas (AC) suficiente para cubrir una superficie de 4 m2 a 4 mm de espesor. En el manejo de volúmenes mayores, el material puede colocarse mediante cajas dispensadoras y colocarse empleando allanadoras mecánicas.

GUIA PARA APLICACIÓN DE RESINA EPOXICA (resEPOX)

Versión: AGOSTO del 2020



www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

* En la elaboración de carpetas asegúrese de vigilar continuamente el espesor de esta a fin de optimizar el consumo de material. Puede hacerlo mediante escantillones.

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

5 **Recomendaciones de cuidado y mantenimiento de las aplicaciones**

* La aplicación puede repararse o mejorarse en caso de mostrar posibles deterioros, anticipe las posibles reparaciones requeridas para su conservación.

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx