

Epox-Net

es una resina epoxi bicomponente pensado expresamente para su uso en construcción, sus altas resistencias lo hacen indispensable en cualquier trabajo de reparación y unión.

Aplicaciones

Uniones de hormigón viejo con nuevo.
Pegado de prefabricados.
Unión de hormigón con acero, granito, etc.
Colocación de refuerzos en estructuras, en general para cualquier problema de unión.



Sistema de Aplicación

Preparación de la superficie: limpiar el sustrato hasta conseguir una superficie limpia, firme.
Mezclar la base con el solidificador y agitar hasta conseguir una mezcla homogénea.
Aplicar mediante brocha o espátula, depositando una capa continua y homogénea. El tiempo de fraguado y posterior manipulación de los elementos tratados depende factores externos como la temperatura, cantidad aplicada, geometría de la aplicación, etc. Las juntas de hormigón nuevo-viejo alcanzan el máximo de resistencia

Propiedades

Compresión:	1100 kg/cm ²
Flexotracción:	600 kg/cm ²
Tracción:	120kg/cm ²

CARACTERÍSTICAS

Rendimientos

En caso de usarse pintado se consumira entre 500 y 1000 g por metro cuadrado. Si se rellenan taladros o grietas se cubicará el espacio a rellenar.

Datos Técnicos

Aspecto:	líquido transparente
Color:	ligeramente amarillento
Base:	Butanedioldiglycidyl ether
Solidificador:	Trimethyhexamethylendiamine

Seguridad

Producto Industrial.
Uso Profesional.

BASE
R36/38 Irrita los ojos y la piel
R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel
R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

SOLIDIFICADOR.
R22 Nocivo por ingestión
S36/37/39 Usen indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
No ingerir
PRODUCTO INDUSTRIAL. USO PROFESIONAL
R34
R43

Notas:

- La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y su aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidas se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.
- Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en la obra mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.
- Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan sólo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.
- Deben tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.
- La presente ficha técnica pierde su validez con la aplicación de una nueva edición