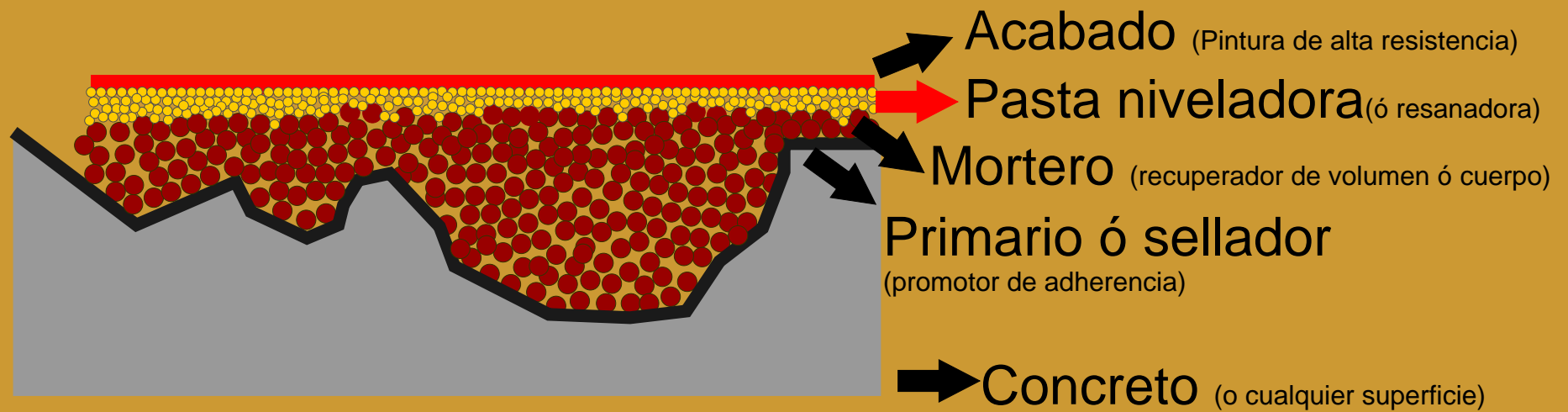


Pastapox



Recubrimiento epoxico, que sirve para resanar y tapar poro en piso de concreto.

PASTAPOX®
PASTA NIVELADORA EPOXICA
 Información general

| | |
|---------------------|--|
| PRODUCTO | Pasta niveladora epóxica |
| DESCRIPCION | Pasta niveladora epóxica elaborada a base de resinas epóxicas, endurecedor, cargas minerales, pigmentos inorgánicos y diversos aditivos químicos. |
| USOS | Este piso por su lisura, resistencia mecánica y química se recomienda para laboratorios alimenticios, farmacéuticos, cosméticos, bodegas y naves industriales. |
| COLOR | Negro |
| SECADO | Al tacto seca en 4 horas y completamente en 7 días, aunque se puede transitar sobre él ligeramente a las 24 horas. |
| RENDIMIENTO | 1 litro rinde 1 m ² a espesor de 0.85 mm, recomendamos colocar de 2 a 3 mm de espesor promedio |
| PRESENTACION | Se presenta en dos componentes, conteniendo la resina epóxica (parte A), el endurecedor (parte B) |

PASTA NIVELADORA PASTAPOX®

Aplicación

- Preparación de superficie. Sobre sustrato viejo eliminar todo rastro de grasa aceite u otros materiales, ya sea por medios mecánicos o químicos:
 Limpieza mecánica. Limpieza con chorro de arena, limpieza con cincel o martillo o cualquier otra herramienta abrasiva.
 Limpieza química. Con ácido muriático al 20% se moja el concreto, se deja actuar durante 4 o 5 minutos y posteriormente se neutraliza con una solución de jabón de pastilla y nuevamente se enjuaga con abundante agua, finalmente, se deja secar por espacio de 4 horas hasta que la superficie quede perfectamente seca.
 Sobre concreto nuevo únicamente efectuar la limpieza química. Debe dejarse curar mínimo 6 semanas para evitar desprendimientos del recubrimiento.
- Sello del sustrato. Aplicar una capa de primario epóxico (PRIPOX®) por medio de brocha, rodillo o pistola.
- Preparación de la pasta epóxica. PASTAPOX® En un recipiente extendido mezclar las partes A y B perfectamente e ir incorporando con un mezclador, agitando de 3 a 5 minutos teniendo cuidado de no insertar aire en la mezcla.
- Aplicación. Con un jalador o llana dentada extender el material sobre el primario y tener cuidado que el material cubra todas las áreas a un mismo espesor.
- Preparar únicamente la cantidad de material que pueda aplicarse en 20 minutos.
- Si es necesario se puede agregar un máximo de 10% de xileno o tolueno para facilitar la aplicación del piso.
- Un litro de mezcla rinde 1 m² a espesor de 0.85 mm, recomendamos colocar la pasta niveladora epóxica a un espesor de 2 a 3 mm .

CARACTERÍSTICAS PASTAPOX®

Es un recubrimiento epóxico que se extiende con un jalador o llana dentada dando una superficie lisa y sin juntas, que brinda además de una excelente conductividad, protección en pisos de cemento y concreto.

La pastapox® reúne las siguientes ventajas:

- Excelente adherencia
- Elevada resistencia a la abrasión.
- Excelente resistencia al agua, productos químicos y disolventes.
- Excelente apariencia lisa y monolítica
- Extraordinaria facilidad de limpieza
- Adecuado para recubrir pisos de laboratorios farmacéuticos, así como laboratorios de productos lácteos o cosméticos, hospitales, almacenes, plantas industriales, bodegas y demás lugares donde son requeridos una buena limpieza y gran disipación de la carga estática además de una buena resistencia química y mecánica.

INFORMACION TECNICA DE LA PASTA NIVELADORA EPOXICA PASTAPOX®

| | |
|---|--|
| Resistencia superficial a la disipación de carga estática | 2.5 x 10 ⁴ a 1 x 10 ⁶ ohms |
| ASTMF-150 | |
| Resistencia a la abrasión ASTM D-4060 Taberabrasímetro | 0.03 gramos de pérdida en peso |
| CS17 | |
| 1000 g de carga, 1000 ciclos | |
| Esfuerzo a la tensión ASTM D-638 | 2,250 psi |
| Elongación a la rotura ASTM D-638 | 6 % |
| Dureza Shore D ASTM D-2240 | 90 |
| Esfuerzo a la flexión ASTM D-790 | 5,101 psi |
| Esfuerzo a la compresión ASTM D-695 | 11,000 psi |
| Fuerza de adherencia ASTM D-4541 | 410 psi |
| Coefficiente de fricción ASTM-D-2047 | 0.5 |
| Absorción de agua ASTM C-413 | 0.2 |
| Limite de resistencia térmica continua | 65 ° C |
| Limite de resistencia térmica intermitente | 90 ° C |
| Resistencia al impacto sobre concreto | 50 lb/in ² para un espesor de 1/4 in |
| Consistencia | Líquido fluido |



www.diquimtex.com.mx servicios@diquimtex.com.mx
 Lada 0155 Tels. 5845-6777 5845-6778 -5845-1394
 Adalberto Tejeda # 29 Col. Los Olivos Tláhuac D.F. C.P. 13210

Tienes preguntas ó comentario

por favor contáctanos

Importante

Aunque la información, descripciones, diseños, datos, diagramas, presentados en este boletín se presentan de buena fe y se cree que son precisos, solo se proporcionan como guía únicamente, debido a que muchos factores podrían afectar el procesamiento, la aplicación ó el uso ó el funcionamiento de nuestro material, por lo que recomendamos a que ustedes hagan pruebas del producto antes de emplearlo con el fin de determinar la idoneidad del mismo para sus propósitos particulares.

Distribuidora Química Textil S.A. de C.V. No hace ninguna garantía de ningún tipo, ya sea expresa o implícita, incluyendo garantías de comercialidad o idoneidad para un propósito en especial con respecto a los datos, diseños o información especificados, o que los productos, diseños o información podrían ser usados sin infringir los derechos de entes propiedad intelectual de terceras personas; en ningún caso la empresa Distribuidora Química Textil será responsable de reclamos, pérdidas ó daños de ningún cliente o tercero ó por pérdida de ganancias o de ningún daño especial directo, indirecto, incidental, consecuente ó ejemplar, aun si la compañía fue notificada de la posibilidad de dichos daños.

Las descripciones, información, datos o diseños no se considerarán en ningún caso como parte de nuestros términos y condiciones de venta, el cliente comprende expresamente y están de acuerdo en que las descripciones, diseños, datos e información proporcionados por Distribuidora Química Textil S.A. de C.V. Se proporcionan de manera gratuita y Distribuidora Química Textil S.A. de C.V. No asume ninguna obligación o responsabilidad por la descripción, diseños, datos e información proporcionada o los resultados obtenidos.

Todo esto es dado y aceptado a su propio riesgo, es responsabilidad del cliente saber preparar la superficie, preparación del material y saber aplicar los materiales que nos están comprando.

En Distribuidora Química Textil S.A. de C.V. estamos orgullosos de nuestros productos y de nuestra tradición de desarrollar materiales de alto desempeño y de buena calidad en colaboración con nuestros clientes, Sin embargo, la posibilidad de ser requerido a responder litigaciones y/o reclamaciones sin fundamento que resulte de preocupaciones relativas a dicho uso ó aplicación, representa un riesgo inaceptable para la compañía.

Los datos son obtenidos en nuestro laboratorio en condiciones específicas de laboratorio, con nuestros métodos de prueba y procedimientos, pueden existir variaciones significativas cuando se aplican en campo, por lo que estas variaciones no serán un factor de reclamación por parte del cliente.

Para nuestra empresa el cliente es experto en la transportación, preparación del sustrato, de la aplicación, de los cuidados, del manejo, de la forma de desechar los envases, del tratamiento de aguas, del manejo de contingencias, de los primeros auxilios, que se deriven del uso de nuestros materiales y nos deslindamos completamente de cualquier responsabilidad que esto pudiera ocasionar al cliente o a terceros.

Nosotros solo guardamos 4 meses a partir de la fabricación, un retén de 200 ml. de cada lote fabricado, por lo que cualquier reclamación que sea después de este tiempo quedará sin validez ya que no habrá forma de cotejar el producto.

Distribuidora Química Textil S.A. de C.V. puede hacer cambios en esta ficha técnica sin previo aviso, por lo que se deberán tomar como válidos los datos de la ficha técnica más reciente, por consiguiente las fichas anteriores perderán todo su valor, aunque el cliente conserve y se base en las anteriores, esta publicación cancela las anteriores fichas técnicas existentes, por lo que las anteriores perderán su valor.

Distribuidora Química Textil S.A. de C.V. recomienda a nuestros clientes, que se pongan en contacto con la empresa para ver si existen actualizaciones a nuestras fichas técnicas, no será nuestra responsabilidad avisar o actualizar al cliente. Fecha de última revisión, actualización e impresión 01 mayo del 2011

www.diquimtex.com.mx **servicios@diquimtex.com.mx**
Lada 0155 Tels. 5845-6777 5845-6778 -5845-1394
Adalberto Tejeda # 29 Col. Los Olivos Tláhuac D.F. C.P. 13210



PRIMARIO Y MORTERO



ESMERILADO



PASTA NIVELADORA



APLICACION POR RODILLO



APLICACION CON BROCHA
O RODILLO



ACABADO



MOTORES IEM



CENTRAL DE ABASTO



CENTRO COYOACAN