



The Chemical Company

SONOLATEX™

Adhesivo para concreto y mortero

USOS RECOMENDADOS

- Mezclas base cemento para mejorar la adherencia y consistencia.
- Reparaciones de concreto colado en sitio o prefabricado.
- Ideal para acabados nuevos o restauraciones.
- Interiores y exteriores.
- Superficies horizontales o verticales.

DESCRIPCION

SONOLATEX es un adhesivo epóxico, utilizado para adherir elementos endurecidos en uniones verticales o sobrecabeza y para aplicaciones de parcheo.

CARACTERÍSTICAS

- Uso general.
- Mejora la adherencia y resistencia.
- Emulsión líquida base resinas sintéticas.

BENEFICIOS

- Variedad de usos para la reparación y restauración en general de concreto y mortero.
- Alta adherencia y resistencia a los elementos reestructurados o nuevos.
- Buen rendimiento.
- Fácil de usar.
- Resistente a ciclos de congelamiento y deshielo.

MODO DE EMPLEO

Preparación de la superficie

1. Todo el material suelto o deteriorado debe ser retirado. Las superficies deben estar estructuralmente sanas, limpias, sin pintura, aceite, grasa, tierra, eflorescencias, componentes de curado, desmoldantes y cualquier otra material extraño.
2. Las superficies que han sido acabadas

con llana metálica o superficies lisas deben ser limpiadas mecánicamente para lograr una buena adherencia a los sustratos.

3. Cualquier sustrato que vaya a recibir SONOLATEX en cualquier grado de resistencia o mezcla, debe estar húmedo pero sin encharcamientos para prevenir la absorción de agua de la mezcla de SONOLATEX.

Mezclado

1. SONOLATEX es una emulsión y siempre deberá ser agitada antes de usarse. Al combinar SONOLATEX con agua, agite hasta obtener una mezcla de consistencia uniforme.
2. SONOLATEX se puede diluir en proporción 1:1 a 1:2 (SONOLATEX: agua), dependiendo del uso en que se va a emplear.
3. Para morteros hechos en obra, mezcle con una dilución de SONOLATEX y agua en proporción 1:1 como sustituto del agua de mezclado

Preparación de la mezcla

Mezcle previamente los ingredientes secos (arena y cemento); después, agréguelos lentamente a la dilución de SONOLATEX y agua en la proporción requerida hasta alcanzar una mezcla con la consistencia deseada.

Utilice la cantidad mínima necesaria de solución de SONOLATEX y agua, para el trabajo a mano. Mezclar en exceso puede generar aire atrapado.

Sonneborn®



The Chemical Company

APLICACIÓN

Proteja todas las mezclas de cemento y diluciones de SONOLATEX™ del congelamiento. La temperatura mínima de aplicación es de 4°C; la temperatura de la mezcla debe ser mantenida entre 16°C y 27°C.

Curado

Todas las aplicaciones con SONOLATEX deben ser curadas. Utilice CURE® EB, no cure con agua. Proteja la superficie hasta que haya fraguado y ya no pueda ser dañada al ponerla en servicio.

PARA MEJORES RESULTADOS

- No utilice otros aditivos en mezclas con SONOLATEX.
- No aplique SONOLATEX durante clima lluvioso.
- No utilice aditivos inclusores de aire en mezclas con SONOLATEX.
- No utilice en inmersión continua en agua ni en condiciones de alta humedad relativa, puede reemulsionarse.
- No utilice SONOLATEX en temperaturas menores de 4°C.
- Asegúrese de que está usando la versión más actualizada de la Ficha Técnica.
- La correcta aplicación de este producto es responsabilidad del aplicador. Las visitas de campo del Representante Técnico de Ventas, son con el propósito de hacer recomendaciones técnicas y no de supervisión o control de calidad en el sitio de trabajo.

DATOS TÉCNICOS

Aprobaciones: ASTM C 1059, Tipo I
Contenido de Sólidos por peso 22%
totales

EMPAQUE

Cubeta de 19 L.
Tambor de 200 L.

ALMACENAMIENTO

La vida útil en almacén es de 1 año cuando se conserva en su envase original cerrado, bajo techo, en lugar fresco y seco. Proteja el material del congelamiento dentro del contenedor; no almacene a menos de 1.7°C.

SEGURIDAD

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Prevenga el contacto con piel, ojos y ropa. Evite respirar los vapores. Lávese completamente después de usarlo. Utilice sólo con adecuada ventilación. No lo ingiera. Utilice guantes y gafas de protección. Si es utilizado en áreas con ventilación pobre utilice protección respiratoria de acuerdo con las regulaciones aplicables. Para información específica de salud y seguridad consulte la hoja de seguridad de Materiales (MSDS) disponible con su distribuidor autorizado.

ESTE PRODUCTO ES PARA USO PROFESIONAL ÚNICAMENTE

BASF Mexicana, S.A.

Av. Insurgentes Sur 975
México, D.F., CP 03710
México
Tel: (55) 5325 2643

Tultitlán
Av. Uno No. 9
54900 Tultitlán Edo. México,
Tel. (55) 5899 3984

Monterrey
Río Mississippi No. 323
66220 San Pedro Garza García N.L.
Tel. (81) 8335 4425

Guadalajara
Calle Pino No. 2436
44900 Guadalajara, Jal.
Tel: (333) 811 73 35

Mérida
Calle 15 No. 208 C
97070 Mérida, Yuc.
Tel. (999) 925 61 27

Tijuana
Río Bravo No. 10147-A
22400 Tijuana, B.C.
Tel. (664) 686 66 55