

LITEX'S WATERBORNE TWO PART EPOXY FLOOR COATING (8001-8215)

Description: Litex's Two Part Waterborne Epoxy Floor Coating is a unique interior/exterior semi-gloss coating made from the highest quality of raw materials available. When properly applied, the product provides a durable, hot tire pick-up and chemically resistant surface unsurpassed by any other coatings of this class.

Uses: The product was designed primarily for interior/exterior concrete floors subject to medium foot and vehicular traffic such as garage floors, parking lots, driveways, stairways, passages, work areas, patios, and other areas where an economical general purpose coating is desired. It is also recommended on primed metal and wood surfaces.

Surface Preparation: For a successful coating, the key is surface preparation. The removal of contaminants that hinder adhesion of the coating to the substrate is achieved by the use of **Litex Industrial Concrete Cleaner**.

For masonry surfaces-- Newly poured concrete and pre-cast concrete floors must be allowed to cure for 60-90 days. Form release agents and laitance must be removed with **Litex Industrial Concrete Cleaner** before painting. For smooth trowel concrete and heavy laitance deposits, use a concentrated solution.

Previously coated masonry should have all peeling and scaling paint removed by a mechanical grinder, high pressure spray equipment, or sandblasting. Surface must then be washed with **Litex Industrial Concrete Cleaner**. Rinse thoroughly and allow to dry completely before painting.

For wood surfaces-- Clean with **Litex Industrial Concrete Cleaner** and prime with an oil-based primer sealer.

For metal surfaces-- Clean with **Litex Industrial Concrete Cleaner** and prime with a rust inhibitive primer.

For asphalt-- Must be cured six months and cleaned with **Litex Industrial Concrete Cleaner**.

Application: Mix Part A with Part B as supplied. Stir thoroughly for at least five minutes preferably with a drill mixer. The product has a pot life of 6 hours so do not use product after this time. For ease of application, up to 1/2 pint of water per gallon may be added. Application temperature should be between 45°F-95°F. In high humidity, the product drying time will be longer.

Coverage: First coat, up to 250 sq.ft. per gallon. Second coat, up to 350 sq. ft. per gallon.

Drying Time: To touch -- 2 hours.

Dry hard -- 12 hours.

Vehicular traffic / Full Cure -- 7 days.

Colors: Grey, Dark Grey, Beige, Red, Green, Terra Cotta, Clear, White, Black and Custom Tints.

PRODUCT DATA

Weight per Gallon: 9.7 lbs +/- .2 lbs Conforms to ASTM D1475

Viscosity: 82 K.U. +/- 5 K.U.

Gloss: 30-40 at a 60 degree angle

Fineness of Grind: 6 Hegman Units

Dry Time: To Touch - 2 minutes

Dry Hard - 12 hours

To Recoat - after 2 hours

pH: 9.5-10.0

Conforms to ASTM D 562

Conforms to ASTM D 523

Conforms to ASTM D1210

Conforms to ASTM D1640

INGREDIENTS	CAS#
Acrylic resin	Proprietary
Methyl Carbitol	111-77-3
Water	7732-18-5
Titanium Dioxide	13463-67-7
Ammonia	1336-21-6
Butyl Propasol	00513-66-8
Epoxy resin	25068-38-6

Descripción: Litex's Two Part Waterborne Epoxy Floor Coating es una capa unica de interior/exterior semi-glosa hecho de la calidad más alta de materiales crudos disponible. Cuando propiamente aplicado, el producto proporciona un durable, recoge de llantas caliente y quimicamente resistente superficie excelente por cualquier otras capas de esta clase.

Usos: El producto se diseño principalmente por interior/exteriores suelos asunto a pie del medio y tráfico vehicular tal como suelos de garajes, estacionamiento de automoviles, entradas para vehiculos, escaleras, pasajes, areas del trabajo, patios, y otras areas donde una capa economica de usos general se desea. Se recomienda tambien en imprimo metal y superficies de madera.

Preparación de la superficie: Por una capa exitosa la llave es preparación de la superficie. El quitado de contaminados que adherencia posterior del producto a substrate es ejecutar por el uso de **Litex Industrial Concrete Cleaner**.

Por albañilería superficies- Recientemente concreto echado y pre-lanzamiento pisos de concreto se deben permitir curar por 60- 90 días. Se deben quitar anterior agentes del descargo de la forma y laitance deben ser quitado con **Litex Industrial Concrete Cleaner** antes de pintar. Por paleta lisa de concreto e ingresos del laitance pesados, usa un concentró solución.

Previamente cubrió albañilería debe tener toda peladura y escamadura pintura alejado por un molendero mecánico, presión alto rocía equipo o equip de chorro de arena. Se debe lavar superficie entonces con **Litex Industrial Concrete Cleaner**. Enjuague completamente y permite secar completamente antes de pintar.

Por superficies de madera- Limpia con **Litex Industrial Concrete Cleaner** y primero con un sellador del cebador aceite-basado.

Por superficies del metal- Limpia con **Litex Industrial Concrete Cleaner** y primero con un cebador del inhibitive rojizo.

Por asfalto- se debe curar seis meses y limpió con **Litex Industrial Concrete Cleaner**.

Aplicación: Mezcla Parte "A" con Parte "B" como incluido. Movimiento completamente por lo menos cinco minutos preferible con un mezclador del taladro. Espere 30 minutos antes de aplicar. El producto tiene una vida de la olla de 6 horas, así no use el producto despues de este tiempo. Usando un cepillo de calidad, una mano liberal es todo que está necesario. Para aplicación fácil, se use más o menos 1/2 pinta de aqua por cada galón se puede agregar. Temperatura de la aplicación debe estar entre 45F- 95F. En situaciones de altas húmedas el tiempo del secado del producto será más largo.

Alicance: Primera mano cubre hasta 250 pies cuadrados por galon. Segunda mano cubre hasta 350 pies cuadrados por galon.

Tiempo de Secar:

Tocar - 2 horas

Seco duro - 12 horas

Tráfico vehicular/ cura llena- 7 días

Colores: Colores: Gris, Oscuro Gris, Crema, Rojo, Verde, Terra Cotta, Claro, Blanco, Negro y Tintes de la Costumbre.