

MULTIPOX – L.V.

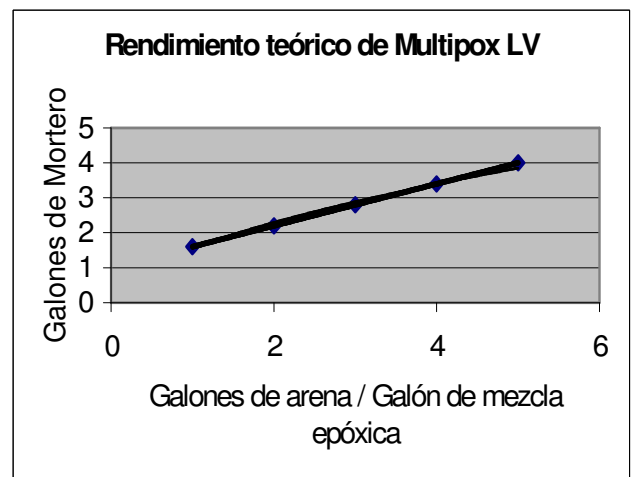
Sistema Epóxico de Uso Múltiple

USOS:

- Elaboración de pisos industriales en la modalidad de mortero o enarenado.
- Para inyección de grietas de concreto.
- Como adhesivo en condiciones secas.
- Como junta rígida para pisos de mucha abrasión y moderado ataque químico.

CUALIDADES:

- Buena trabajabilidad.
- Presenta una alta resistencia mecánica.
- Excelente adhesivo en condiciones secas.
- Se puede mezclar con arena para mejorar el rendimiento.
- Confiere a los sistemas una buena resistencia química contra ácidos y álcalis diluidos, sin ser por supuesto, catalogado como un producto de máxima resistencia química.



DATOS TÉCNICOS

PRESENTACIÓN	Juego de 3 Galones de 12.6 Kg. / juego (2 galones A + 1 galón B)
ALMACENAJE	1 año en envases cerrados
ESTADO FÍSICO	Componente A: Líquido , Componente B: Líquido .
COLOR	Natural, Transparente, gris, Rojo.
DENSIDAD	De la mezcla 1,05 Kg./ Lt.
DOSIFICACIÓN	2 partes A + 1 parte B en Volumen
CURADO INICIAL	DE 50 a 80 min. aprox.
RENDIMIENTO PRÁCTICO PROMEDIO	Promedio: Enarenado 1 Kg. / m ² ; Mortero: 2,8 Kg. / m ² ; Juntas: 1 cm x 1 cm: 4 Kg. / m ² , (incluyendo el agregado)
VIDA UTIL DESPUÉS DE LA MEZCLA	40 Min. Aprox.
RESISTENCIA MINIMA	450 Kg. / cm ² .

APLICACIÓN:

1. La superficie debe estar completamente limpia y seca
2. Si el concreto es nuevo, asegurarse de eliminar mecánicamente la capa superficial que resulta del sangrado del concreto y luego eliminar el exceso de polvo generado con abundante agua
3. Si el concreto es viejo, limpiar químicamente con ácido muriático diluido 3 a 1 y con soda cáustica y mecánicamente con métodos manuales, sandblasting, esmeril, graniteras, etc. hasta conseguir una superficie limpia y pareja
4. Si la superficie es de acero limpiar mecánicamente con sandblasting o cualquier otro método mecánico
5. Si la superficie está erosionada, reparar usando **LATEXIM PLUS** con mortero.
6. Para preparar un mortero epóxico mezclar el **MULTIPOX-LV** con arena sílice, mezclando 2 PARTES del componente A + 1 PARTE del componente B con hasta 4 PARTES de arena sílice (Se puede agregar 1,2,3,ó 4 volúmenes de arena sílice por cada parte de **MULTIPOX-LV** preparado hasta alcanzar la viscosidad deseada).
7. Aplicar una mezcla de **MULTIPOX-LV** con arena sobre el piso uniformemente, como relleno de bases de maquinas o reparación de huecos, etc.

ADVERTENCIA:

En caso de niveles de humedad mayores de 4% en superficie de cemento, se requiere barrera de vapor con **IMERCEM**.

NOTA : Ver Esquema de Aplicación General de Morteros Epóxicos

Si requiere mayor información consulte nuestro servicio técnico

Notas particulares del constructor / aplicador
