

IMERTOP – 1

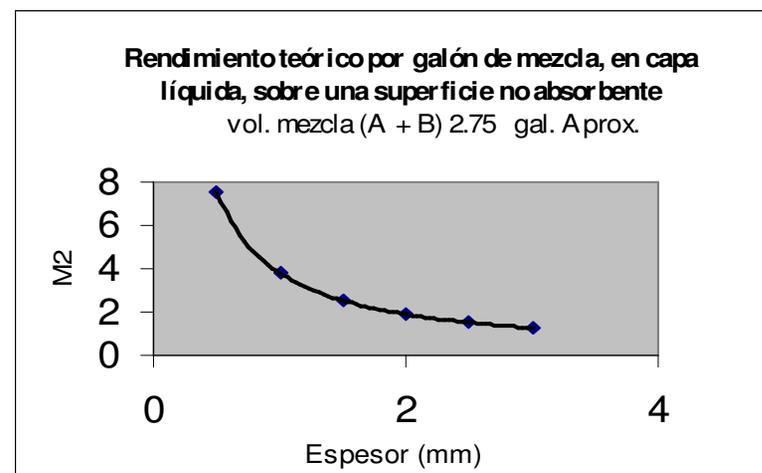
Mortero Cementoso Autonivelante de Alta Resistencia a Base de Cemento Modificado y Resinas Acrílicas

USOS:

- Especial en la resanación o nivelación de espesores pequeños.
- Para nivelaciones en obras nuevas o reparaciones en pisos industriales, obras hidráulicas, pavimentos de concreto, estacionamientos, piscinas, etc.
- Para rellenar cavidades y grietas en fundaciones, anclajes de pernos, bases de máquinas y, en general, en espacios de difícil acceso.

CUALIDADES:

- Alta fluidez para el **IMERTOP – 1**.
- Muy buena adherencia.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Altas resistencias mecánicas, rápido desarrollo de resistencias.
- No tóxico, no forma barrera de vapor, no ataca elementos mecánicos.
- Acepta agregados finos y medianos.
- Para restitución por carga en columnas y vigas.



DATOS TÉCNICOS

PRESENTACIÓN	Componente A galón de 3,8 Kg., Componente B Saco de 25 Kg.
ESTADO FÍSICO	Componente A: líquido, Componente B: polvo
COLOR	Blanco (líquido), Gris cemento (polvo).
ALMACENAJE	6 meses (en los envases bien cerrados).

IMERTOP – 1

Mortero Cementoso Autonivelante de Alta Resistencia a Base de Cemento Modificado y Resinas Acrílicas

DENSIDAD	2,1 – 2,3 Kg./ Lt. (mezclado).
DOSIFICACIÓN	3,8 Kg. de A con 25 Kg. de B.
RENDIMIENTO PRÁCTICO PROMEDIO	11 Kg. / m2 para un espesor de 5 mm. (12 Lts / juego).
VIDA UTIL DESPUÉS DE LA MEZCLA	Depende de la temperatura en general, aplicar antes de 20 min.

APLICACIÓN:

1. La superficie debe estar totalmente limpia, seca, libre de suciedad y grasa, húmeda y sin charcos de agua.
2. Se recomienda fractura del agregado con máquinas.
3. La mezcla debe ser homogénea y sin grumos.
4. Espesores recomendados entre 0 y 3 cm. Mayores espesores, aplicar capas sucesivas de 3 cm. dejando secar al tacto la anterior aprox. 30 a 45 min. sin necesidad de adherentes . Pasado este tiempo debe adherirse con Epóxico **ADHESIM-H**.
5. Para evitar grietas, mantener húmedo el mortero o aplicar un compuesto curador.
6. Resistencia a los 28 días: mayor a 550 Kg. / cm.2.
7. Se recomienda el curado por humectación 2 ó 3 días como cualquier concreto, en especial para aplicaciones de capas gruesas y en áreas asoleadas.

Si requiere mayor información consulte nuestro servicio técnico