



Cemtech Under Water®

Mortero para Reparaciones
Bajo Agua HR-650-008

Descripción:

Mortero de alta viscosidad y de elevadas resistencias. Para reparaciones de estructuras de concreto bajo agua (mortero subacuático).

Usos / Aplicaciones:

- En la construcción y reparación de muelles y todo tipo de estructuras parcialmente sumergidas.
- Para reparaciones de estructuras y pilotes con el sistema TREMIE. Consulte al departamento técnico.

Beneficios / Ventajas:

- Fácil aplicación - Predosificado.
- Excelentes resistencias iniciales y finales sin cloruros añadidos.
- Bombeable en sitios de difícil acceso.
- Apariencia similar al concreto.

Dosis / Rendimiento:

Usar de 2,6 a 3,5 Lts. de agua/saco; con un rendimiento aproximado de 10 - 12 Lts. de mortero por saco. De consistencia Fluida.

Resistencia y Datos Técnicos:

Resistencias promedio (Kg./cm²) según ASTM-C-109:

16 horas	24 horas	28 días
240 a 300	450 a 520	860 a 900

Modo de uso:

- Previa preparación de la superficie, retirando todo el material suelto, debe quedar libre de polvo, grasas, aceites, algas, etc.
- Debe mezclarse con trompo tipo pan, este proceso en ambos casos es de aproximadamente de 15 min.
- Vaciar dentro del molde como un concreto o mortero especial.
- El encofrado deberá estar sellado para evitar fuga de material.

Suministro / Presentación:

Este producto es suministrado en sacos de 25 Kg.

Recomendaciones / Limitaciones:

Los sistemas CEMTECH UNDER WATER no son tóxicos, sin embargo el polvo en contacto con la piel producen irritación. Por tal razón se recomienda el uso de guantes y mascara de seguridad.

Almacenaje:

Tiempo máximo de almacenaje: Un (1) año en sus envases originales.

Garantía:

- Productos que prueben defectos de fabricación serán reemplazados sin cargo alguno.
- Debido a que el uso del producto se halla fuera de nuestro control no podemos aceptar reclamos que excedan el precio del mismo.