



MORTERO IMPERMEABLE A PRESIÓN Y CONTRAPRESIÓN

Mortero de cementos especiales con resinas impermeabilizantes y áridos seleccionados.

APLICACIONES

- ✓ Agua potable
- ✓ Fosos de ascensor
- ✓ Losas
- ✓ Cimentaciones
- ✓ Humedades freáticas
- ✓ Sótanos
- ✓ Paredes
- ✓ Fachadas
- ✓ Filtraciones
- ✓ Depósitos y aljibes
- ✓ Piscinas
- ✓ Baños, zonas húmedas

PROPIEDADES

 Apto agua potable	 Presión y contrapresión
 Excelente adherencia	 Interiores y exteriores
 Evita eflorescencias y deterioro	 Fácilmente aplicable

RENDIMIENTOS:

Agua sin presión	2 kg/m ²
Humedad con manchas	4 kg/m ²
Humedad con gotas	5 kg/m ²
Piscinas y depósitos	6 kg/m ²

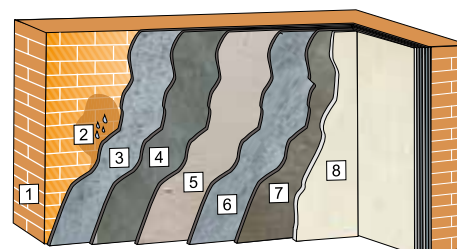
Válidos para sistema "sandwich" (mortero hidrofugado + TQ DRAYTEC (2 capas) + mortero hidrofugado) que permite más ahorro de material y un acabado más eficaz.

MODO DE EMPLEO

- Soporte:** Deberá ser hormigón o mortero, estar limpio, libre de restos de pinturas, aceites o desencofrantes, ser firme (mínima tracción 1N/mm²) y estar húmedo pero no mojado.
 - **Soportes lisos o poco absorbentes:** Realizar chorreo de arena.
- Medias cañas:** Suavizar con TQ MORDUR o similar y tratar las fisuras con TQ MASITOP. Armar estos puntos tras la 1ª mano de TQ DRAYTEC.
- Mezcla:** En un recipiente con 5 L de agua, añadir poco a poco el polvo de un saco agitando mecánicamente a bajas revoluciones hasta obtener una masa homogénea y sin grumos. Para aplicar a brocha añadir 1 L de agua adicional por saco. Dejar madurar 5 minutos y remezclar brevemente.
- Aplicación:**
 - **1ª mano:** Con brocha para saturar los poros.
 - **2ª mano:** Con llana mientras la primera mano aún esté fresca (húmeda).
 - **3ª mano:** Espesores superiores a 3 mm, con brocha o llana. Temperatura del soporte: Entre +5°C y +30°C.
- Armado:** Con TQ CINTARMADURA siempre en los puntos críticos. Armar por completo con TQ ARMADURA si existe mucha contrapresión de agua, se superan los 3 mm de espesor aplicado o se prevén posibles movimientos.
- Cubrir** con un revoco de mortero hidrofugado con TQ HIDROTEC en reparaciones de humedades.
- Limpieza:** en estado fresco puede limpiarse con agua. En caso de que el material se haya endurecido, limpiar mecánicamente.



Sistema "Sandwich" para reparación de humedades



- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1 SOPORTE LADRILLO | 5 2ª y 3ª mano TQ DRAYTEC |
| 2 HUMEDAD | 6 Enlucido mortero hidrofugado |
| 3 Enlucido mortero hidrofugado | 7 MORTERO |
| 4 1ª mano TQ DRAYTEC | 8 YESO (ACABADO) |

FICHA TÉCNICA

- **Espesores aplicables** de 1 a 5 mm
 - **Densidad amasado**..... 1,6 - 1,7 Kg/L
 - **Agua de amasado** 5,5 - 6 L/saco
 - **Tiempo de maduración**..... 5 min
 - **Tiempo de trabajabilidad*** aprox. 2 horas
 - **Temperaturas aplicación (soporte y material)**.....de 5°C a 30°C
 - **Cargable mecánicamente*** aprox. 3 días
 - **Cargable con presión de agua** aprox. 7 días
 - **Impermeabilidad bajas presiones**.....hasta 0,5 atm.
- * A 20°C y 65% de H.R. temperaturas superiores acortan y temperaturas inferiores alargan estos tiempos.

