

## RELLENO FLUIDO ANTIRRETRACCION



### 1. COMPOSICIÓN

El mortero de relleno antirretracción es una mezcla de cemento sulfo-resistente como conglomerante inorgánico, árido de granulometría controlada y aditivos químicos que le confieren facilidad de aplicación en bombeo e inyecciones, ausencia de retracción, óptima fluidez, reducida segregación y tiempos abiertos prolongados.

### 2. CAMPO DE APLICACIÓN

Mortero diseñado para ser utilizado en todo tipo de rellenos y huecos en los que haya que asegurar la total ocupación del espacio. Mortero antirretracción sin requisitos estructurales.

### 3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICA	NORMA	VALORES
Resistencia a compresión	UNE EN 1015-11	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$
Agua de amasado	Proced. Interno	$17 \pm 2\%$
Consistencia	UNE EN 1015-3	$175 \pm 10 \text{ mm}$
Densidad aparente mortero seco	Proced. Interno	$1.7 \pm 0.1 \text{ Kg/litro}$

### 4. MODO DE EMPLEO

Amasar el mortero con un contenido de agua que permita conseguir la homogeneidad de la masa. Mezclar hasta conseguir una consistencia adecuada.

## RELLENO FLUIDO ANTIRRETRACCION

### 5. PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

#### **GRANEL**

Silo de gravedad: Amasado mediante sistema de mezclador continuo.

Silo de presión: Amasado en mezcladora móvil en obra.

#### **ENSACADO**

Saco de 25 kilos en palets de 1400 Kg plastificados.

### 6. FORMA DE SUMINISTRO

#### **GRANEL**

Cisterna de descarga neumática hasta la obra.

#### **ENSACADO**

En camiones de dos y tres ejes con opción de autodescarga y camiones plataforma.

### 7. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

#### **GRANEL**

Se recomienda un periodo máximo de dos meses a partir de la recepción de la carga.

#### **ENSACADO**

Proteger el producto de la humedad, de las heladas y de la acción directa del sol, manteniéndolo en su envase original cerrado, con el fin de conservar las propiedades del mismo. Consumir antes de doce meses a partir de la fecha de fabricación.

### 8. OBSERVACIONES

Temperaturas de aplicación: Entre 5° y 30°

Tamaño máximo de grano en árido: 2 mm

No mezclar con otros productos.

Para un uso diferente al descrito en esta ficha, consultar al departamento técnico-comercial.

### 9. SEGURIDAD

Este producto contiene cemento. Evitar su contacto con ojos y piel, así como la inhalación del polvo. Utilizar guantes de goma y gafas protectoras. Mantener fuera del alcance de los niños.

### 10. CALIDAD

Los morteros **MORVALD** están elaborados en plantas productivas para la fabricación de Mortero Seco Industrial certificadas por AENOR, en su Sistema de Aseguramiento de la Calidad, conforme a las exigencias de la norma UNE EN ISO 9001.