



MORTERO AUTONIVELANTE PARA RECRECIDOS DE SOLERAS

Dentro de la gama de productos sostenibles para la ejecución de soleras del grupo Anhydritec, **Anhivel® Morteros** ha desarrollado la tecnología CLASSIC®, un mortero autonivelante base anhidrita para la elaboración de recrecidos convencionales, tanto para obra nueva como para rehabilitación.

Gracias a su elevada fluidez y mínima retracción, se obtiene una excelente planimetría en superficies de hasta 1.000 m², permitiendo **espesores de aplicación que varían desde 2,5 hasta 6 cm**. CLASSIC® está diseñado especialmente para su aplicación mediante bombeo.

TODAS LAS VENTAJAS DE LOS PRODUCTOS ANHIVEL® MORTEROS

La tecnología CLASSIC® ofrece todas las ventajas de los morteros autonivelantes base anhidrita:

- Excelente planimetría
- Gran fluidez
- Ecológico y sostenible*
- Mínima fisuración
- Sin juntas de retracción en superficies de hasta 1.000m²

La tecnología CLASSIC® forma parte de la gama de morteros de Anhydritec: 10 millones de m² aplicados al año en más de 15 países de Europa.

DIVERSOS CAMPOS DE APLICACIÓN

CLASSIC®, el producto más polivalente de la gama, es apto para todo tipo de aplicaciones:

Aislamiento Térmico/Acústico



Nivelación de Soleras



Suelo Radiante



Aplicaciones Específicas

Suelos Deportivos, Espesores Reducidos, Soportes de Madera, ...

NUESTROS + TÉCNICOS

- ➔ **Altas prestaciones mecánicas** (C20 F4)
- ➔ **Espesores reducidos** (desde 2,5 cm)
- ➔ **Sin juntas de dilatación hasta 1000m²**
- ➔ **Calidad controlada** (producción en planta hormigonera certificada)
- ➔ **Excelente planimetría**



MÁS DE 55 MILLONES DE M² REALIZADOS CON CLASSIC®



Recrecidos de bajo espesor



Alta eficiencia para suelo radiante



Recrecidos convencionales



Una gama de la empresa



MORTERO AUTONIVELANTE BASE ANHIDRITA



▶ APLICACIÓN EN OBRA MÁS EFICIENTE

Mayor fluidez del mortero, facilitando su puesta en obra y nivelación. Especialmente diseñado para aplicación mediante bombeo, sistema más ergonómico y seguro, en comparación con los morteros cementosos convencionales. Rendimiento de hasta 1.000 m²/día.

▶ APLICACIÓN SOBRE AISLAMIENTO

Sus características mecánicas permiten aplicar un menor espesor de capa, facilitando la colocación de aislamientos térmicos y/o acústicos, sin riesgo de roturas en el pavimento y sin reducción de altura habitable.

▶ PLAZOS DE SECADO

Suelo transitable en 24-48 horas. Antes de colocar el revestimiento se debe comprobar la humedad residual del mortero, que deberá tener un valor entre el 0,3% y el 1%, en función del tipo de adhesivo y revestimiento. A modo orientativo, para un espesor de mortero de 4 cm serían necesarias unas 4 semanas¹ de secado y para 5 cm aproximadamente 6 semanas.

▶ REVESTIMIENTOS

Excelente planimetría y resistencia superficial de CLASSIC®, altas propiedades mecánicas y mínima necesidad de juntas, facilitan la colocación de todo tipo de revestimientos²: gres, madera, resinas, vinílicos, linóleos, moquetas, ...

¹ Los plazos pueden variar en función de las condiciones climáticas y del local.

² El mortero debe ser revestido. Para la colocación de gres se deben utilizar colas compatibles con anhidrita o imprimir el soporte.



PRINCIPALES PRESTACIONES

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | |
|---------------------------------|--|
| Designación | CA-C20-F4 (UNE-EN-13813) |
| Densidad (mortero fraguado) | 2.050 kg/m ³ |
| Reacción al fuego | A1 _{fl} (sin contribución al fuego) |
| Variación dimensional | < 0,2mm/m |
| Fluidez (cono de esparcimiento) | 260 mm (± 20 mm) |
| Trabajabilidad | 180 min |
| Juntas de retracción | Hasta 1.000 m ² (considerar la geometría del local) Hasta 300 m ² en calefacción radiante |

CLASSIC® es una tecnología desarrollada por la empresa ANHYDRITEC®

* CLASSIC contribuye positivamente a la obtención de certificaciones medioambientales (LEED®, BREEAM®, ...). Elaborado con ligante certificado EPD S-P-00387.



www.anhivel.com www.anhydritec.com

ANHYDRITEC S.L.U. – Ayuntamientos Democráticos 22 – 39700 Castro Urdiales – Tel. 942 87 50 42 / 91 521 88 17 – oficina@anhydritec.com