

Anhydritec®

Líder europeo en
morteros autonivelantes
base anhidrita



ANHYDRITEC
Minersa Group

Anhydritec®, la unidad de negocio de anhidrita del Grupo Minersa

Desde hace 75 años, el Grupo Minersa es líder internacional en la producción y comercialización de minerales industriales y productos químicos. Minersa es uno de los principales actores en la producción de anhidrita en Europa.

Anhydritec es la unidad de negocio del Grupo Minersa que transforma y comercializa la anhidrita para su aplicación como ligante en morteros autonivelantes para recrecidos de soleras. Asimismo dispone de la marca Tecdrit®, componente básico en la formulación de cementos, morteros cola y otras aplicaciones industriales (fertilizantes, inertización, etc.).

Una división industrial con amplia experiencia y reconocimiento



La anhidrita, el material idóneo para la fabricación de morteros autonivelantes de alta calidad

La anhidrita posee propiedades únicas en comparación con el cemento, destacando, entre otras, su gran estabilidad dimensional, que permite obtener morteros con muy baja retracción, reduciendo el riesgo de fisuración.



5 instalaciones industriales en Europa



700.000 toneladas/año de capacidad de fabricación de productos de base anhidrita



Exigentes controles de calidad, desde las materias primas hasta el producto final



Más de 30 años de experiencia en la formulación de ligantes para suelos autonivelantes

Innovación permanente

Anhydritec es uno de los principales actores en la transformación del mercado europeo de los morteros de recrecido, cooperando activamente con sus colaboradores, distribuidores, prescriptores y aplicadores de mortero autonivelante.

Con este fin y de cara a ofrecer soluciones innovadoras y adaptadas al mercado, Anhydritec apuesta por una importante inversión en I+D a través de sus 2 centros de investigación, junto a sus 6 laboratorios de calidad y aplicación en Europa.



Presencia comercial a nivel europeo

Anhydritec® ofrece sus productos y servicios en Europa, adaptando su organización y oferta comercial a la demanda de cada país.



En España, Anhydritec ofrece sus productos y servicios Anhivel Morteros, cubriendo la mayor parte del territorio a través de una amplia red de plantas.

La puesta en obra de nuestra amplia gama de productos está asegurada por nuestra red de aplicadores homologados.



Proximidad y apoyo a nuestros clientes y colaboradores

Durante todas las fases de la obra (proyecto, oferta, ejecución), Anhydritec colabora estrechamente aportando su amplia experiencia y conocimiento:

- ▶ A sus clientes, las plantas de hormigón
- ▶ A sus colaboradores, los aplicadores de mortero homologados
- ▶ Al conjunto de prescriptores en el mercado (ingenierías, arquitectos, contratistas, promotores, etc.)

Anhydritec proporciona a diario soluciones técnicas adaptadas a todo tipo de proyectos y consultas.





Nuestro ligante de anhidrita está compuesto en un 95% por materiales reciclados.

Nuestros morteros contribuyen a la preservación del medio ambiente y a la obtención de créditos en los principales sistemas de certificación ambiental de edificios (BREEAM, LEED, etc.).

Morteros autonivelantes Anhydritec®: garantía de rendimiento, productividad y calidad

La anhidrita, un material con altas prestaciones técnicas por naturaleza:

- ▶ **Mínima retracción y fisuración**
sin juntas de fraccionamiento hasta 1.000 m²
- ▶ **Alta resistencia mecánica**
sin fibras añadidas ni armaduras metálicas
- ▶ **Posibilidad de espesores muy reducidos (a partir de 10 mm)**
- ▶ **Elevada conductividad térmica**
La anhidrita es el material de referencia en Europa para los sistemas de calefacción y refrigeración por suelo radiante

Una puesta en obra rápida, sencilla y limpia

- ▶ **Mortero producido industrialmente en planta y transportado a obra por camión hormigonera**
- ▶ **Sin almacenamiento ni residuos en obra**
- ▶ **Alta productividad en obra hasta 1.500 m²/día**
- ▶ **Aplicación ergonómica y segura, favoreciendo la salud laboral**

Calidad y plazos en obra controlados

- ▶ **Obra accesible 24/48 horas después de la aplicación**
Pavimento endurecido sin riesgos de fisuración ni retracción posteriores
- ▶ **Excelente calidad final del pavimento**
Planimetría perfecta para una instalación rápida y sencilla de todo tipo de revestimientos
- ▶ **Apto para su uso en una amplia selección de revestimientos cerámicos y de PVC**
- ▶ **Plazos de recubrimiento reducidos**
Gracias a la nueva tecnología adicional SA (secado acelerado)



Una gran diversidad de aplicaciones en obra nueva y rehabilitación



Aislamiento térmico



Suelo radiante para calefacción y refrigeración



Aislamiento acústico



Nivelación/maquillaje mediante capa fina



Recrecidos de forjados y soleras



Aplicaciones específicas

Una amplia gama de morteros autonivelantes



Mortero de capa ultra-fina desde 10 mm para nivelación y maquillaje



Garantía de eficiencia y ahorro energético en suelo radiante para calefacción y refrigeración

Incluye la tecnología adicional SA® (Secado Acelerado)



Mortero Classic, con la tecnología de Secado Acelerado (SA®)



La referencia para recrecidos básicos desde hace más de 30 años en Europa

Edificación sostenible: Nuestros morteros contribuyen a la obtención de puntos de los principales sistemas de certificación ambiental de edificios.

BREEAM®



Toda la gama de productos se fabrica en plantas de hormigón homologadas, de acuerdo a formulaciones específicas definidas por Anhydritec sobre la base de un mismo ligante base anhidrita y añadiendo los aditivos específicos para cada producto.

La puesta en obra es ejecutada por una red de aplicadores formados y homologados por Anhydritec.

Tecnologías adicionales



Secado Acelerado

Al menos, dos veces más rápido



Sin Capa Superficial

Evita la formación de capa en la superficie y, por lo tanto, no necesita lijado



2021 - Documento no contractual

Anhydritec SLU

Ayuntamientos Democráticos, 22
39700 Castro Urdiales (Cantabria)
España

Tel. 942 87 50 42

Email : oficina@anhydritec.com

www.anhydritec.com

www.anhivel.com



ANHYDRITEC

Minersa Group

**European leader in
anhydrite technologies**