MURPROTEC®

Diagnosis / Tratamiento / Solución



No dejes que las humedades formen parte de tu vida...

MURPROTEC®

Diagnosis / Tratamiento / Solución



...y vuelve a disfrutar de tu familia



MÁS DE 65 AÑOS DE EXPERIENCIA

Murprotec es el referente en España y Europa en tratamientos definitivos contra las humedades estructurales. La empresa, fundada en 1954, fue la pionera desarrollando este tipo de tratamientos y se ha convertido con los años en el grupo líder del sector a nivel europeo.

Especializados en tres tipos de humedades:

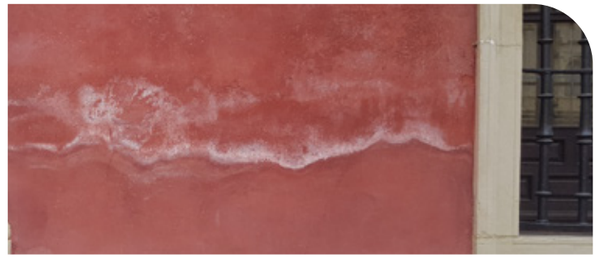
Murprotec elimina las humedades por **capilaridad, filtraciones laterales y condensación.** Gracias a sus tratamientos exclusivos y patentados y a su innovación en I+D, la compañía ofrece una garantía certificada de hasta 30 años.



























Filtraciones laterales

El terreno sobre el que están construidos los edificios contiene gran cantidad de agua que se filtra lentamente desde la tierra que hay al otro lado. Esto hace que la humedad atraviese las paredes y provoque daños en las bodegas, sótanos y garajes situados debajo del nivel del suelo. Si estas paredes están en contacto directo con la tierra se produce un paso lateral de la humedad de la tierra a los muros, dañándolos seriamente.

Subidas capilares

El agua sube del suelo a través de los materiales porosos (ladrillos y juntas). Esta agua atraviesa los cimientos, sube por los muros y provoca el desprendimiento del revestimiento a nivel de zócalos y bajos.

Fenómenos de condensación

Desde los años 70, la construcción se ha centrado en el aislamiento y se ha olvidado de la imprescindible "respiración" de las viviendas. Consecuencia: los problemas de condensación se han multiplicado debido a que la humedad producida en el hogar (respirar, cocinar, lavar, secar, planchar, duchas y baños, etc.) se queda estancada en casa y no sale al exterior.

LAS HUMEDADES EN EL HOGAR

Consecuencias

Estructuras debilitadas

Tener humedades en las paredes provoca un desgaste acelerado de los materiales de construcción y de las juntas, lo que puede suponer un peligro para la resistencia estructural de la vivienda.

Afecciones a la salud

La humedad ambiental puede provocar alergias, asma, cefaleas, reuma, sinusitis, etc. La humedad en casa también favorece la presencia de mohos, termitas y ácaros.

Peligra la seguridad

Las humedades pueden resultar muy peligrosas para la red eléctrica del hogar ya que, si se encuentran cerca de enchufes, pueden provocar cortocircuitos o incendios.

Las causas de las humedades pueden ser complejas y, con frecuencia, complicar un diagnóstico exacto. Por ello es indispensable acudir a un experto. **Murprotec ofrece un diagnóstico completo y gratuito sin compromiso. ¡Consúltanos!**

Incrementos en la factura

Tener humedades en casa incrementa la factura de calefacción entre un 15% y un 30%. Además, provoca sensaciones de incomodidad como escalofríos, ropa y sábanas húmedas, etc.

Deterioro enseres del hogar

Las humedades perjudican seriamente los muebles, los marcos de madera de las puertas, las ventanas, el parquet, etc. También pueden dañar objetos almacenados, ropa y aparatos eléctricos, entre otros.

Problemas estéticos

Tener humedades en casa hace caer cualquier revestimiento, yeso, pintura, cemento, etc. y desarrolla mohos que provocan manchas negras.

MURPROTEC
Diagnosis / Tratamiento / Solución

LA ÚNICA SOLUCIÓN DEFINITIVA CONTRA LAS HUMEDADES ESTRUCTURALES

Humedades por capilaridad: Microemulsiones siliconadas concentradas

La compañía utiliza la **tecnología M.E.S.C. (micro emulsiones siliconadas concentradas)** para acabar con los problemas de humedades ascendentes por capilaridad. A diferencia de otros productos, las **M.E.S.C.** no taponan los capilares de la mampostería a tratar, sino que **recubren la superficie interior de los capilares con una solución hidrófoba que impide**, de forma drástica y definitiva, **el fenómeno de subida capilar.** Esta diferencia es fundamental para la estructura de las paredes ya que es imprescindible mantener las propiedades de regulación de intercambios entre el interior y el exterior, tanto a nivel higrométrico como térmico.

Humedades por filtraciones laterales: Sistema encubado Murprotec

El sistema exclusivo de encubado de **Murprotec** es un **tratamiento a contrapresión** que soluciona de forma definitiva los problemas de humedad en **muros soterrados** o semisoterrados. Este sistema utiliza **resinas hidro-epoxy de última generación** que, una vez secas, **se vuelven completamente impermeables** y constituyen una cortina de estanqueidad absolutamente perfecta. Para realizar este encubado se mezclan cuatro **tipos de resinas hidro-epoxy** y un **mortero hidro-epoxy y se aplican en cuatro etapas.**

Humedades por condensación: Central de Tratamiento del Aire

La **CTA** (Central de Tratamiento del Aire) es un **sistema de ventilación mecánica forzada con módulo integrado de precalentamiento del aire**. La CTA aspira aire nuevo tomado del exterior, lo filtra y lo insufla forzado en la vivienda, generando una débil sobrepresión (2 a 3 pascales). El aire húmedo y contaminado contenido en la casa es mecánicamente expulsado al exterior por unas rejillas de extracción de aire, colocadas en lugares apropiados (puertas, ventanas, paredes exteriores, etc.)

Un servicio completo y de calidad

Murprotec cuenta con un **protocolo de calidad** que garantiza la **excelencia en sus procesos:** desde la puntualidad del personal hasta la limpieza y protección de la obra, todo está pensado para generar las mínimas molestias durante la ejecución de los trabajos.

Además, Murprotec dispone de una **línea gratuita de atención al cliente** donde personal experto proporciona toda la información y asistencia necesaria para la gestión, realización y seguimiento personalizado del tratamiento contratado.

Una garantía de hasta 30 años

Gracias a su larga trayectoria y a la calidad de sus servicios, Murprotec certifica una garantía de hasta 30 años.

EN SEIS PASOS... ¡ADIÓS HUMEDADES!

1 Bienvenidos a Murprotec

Nuestro personal está a tu disposición para facilitar cualquier información y resolver todas las dudas. La petición será transmitida a nuestro departamento técnico y un experto contactará a la mayor brevedad.

2 Tu técnico va de camino

Un técnico acudirá a la vivienda y realizará un diagnóstico completo, gratuito y personalizado para determinar el origen y la solución del problema. Tras este análisis se entregará un informe completo junto con el presupuesto.

3 Te damos todas las facilidades

Ofrecemos la posibilidad de financiar el tratamiento a medida y sin intereses. La propuesta más competitiva del mercado.

4 Esta todo bajo control

Antes de realizar el tratamiento un supervisor técnico acudirá a la vivienda para controlar todos los aspectos y detalles del tratamiento a realizar.

5 ¡Empezamos!

Los técnicos aplican el tratamiento específico y personalizado para eliminar las humedades de manera definitiva. Después de dicha aplicación es necesario dejar tiempo a los muros para que se sequen de forma natural.

6 Confirmado: eficacia comprobada

Después del tiempo necesario de secado, el supervisor técnico acude a la vivienda para comprobar que el porcentaje de humedad de las paredes es el idóneo. Tras este análisis, desde Murprotec se da el visto bueno para poder revestir las paredes con el acabado deseado.



Nuestros clientes nos avalan:



Ya desde el primer día mi nuera me comentó: está noche se ha notado Murprotec ¡menos mal!

María Begoña Izquierdo (Torres-Torres, Valencia)



Tengo otra calidad de vida, yo me siento en mi sofá y mi casa es otra.

Manoli Murillo (Sevilla)



Nosotros sí encontramos la solución para nuestra vivienda.

Ramón Pérez y Rosa María Díaz (Pulpí, Almería)



Hasta que no encontramos Murprotec no habíamos dado con la solución. Al cabo de un mes, todo era como ¡magia!

Vanessa Pérez (Tarragona)



Este problema me producía mucha angustia sobre todo por mis hijos, tras la visita de Murprotec mi sensación fue de total tranquilidad.

Laura Vilchez (Gijón, Asturias)



Me impresionó desde un primer momento la metodología y lo exhaustivo y minucioso de su trabajo.

Carlos López de Ceballos (Arquitecto, San Sebastián)

Encuentra en este código los vídeos de los testimonios completos y muchas otras experiencias con las que seguro te identificarás.

LA HUMEDAD ESTRUCTURAL vs. SALUD

¿Cuáles son sus efectos?

Las humedades tienen un gran impacto en nuestra salud y en nuestro hogar. Los efectos negativos de un ambiente con humedad pueden ser inmediatos o a medio y largo plazo: enfermedades respiratorias, cardiovasculares, reumáticas, alergias...

Afecciones a nuestra salud:

El aire contaminado debido a la humedad **afecta** a:

Ojos: picores y sensibilidad

Vías **respiratorias:** principal punto de entrada del aire

Sistema digestivo: alteran los alimentos que consumimos

Piel: alergias, dermatitis y reacciones cutáneas



Sus **efectos** dependen de:

- Composición química y tamaño de la partícula
- Exposición al gas radiactivo radón que se concentra en interiores
- Características físicas, hábitos de vida y estado de salud
- La dosis inhalada y el tiempo de exposición

MURPROTEC
Diagnosis / Tratamiento / Solución

"Murprotec, más de 65 años de experiencia en cada proyecto"

¿POR QUÉ ELEGIR MURPROTEC®?



- Líder en España y Europa con más de **65 años de experiencia** en tratamientos contra las humedades estructurales por **condensación, capilaridad y filtraciones laterales.**
- **34 delegaciones en 7 países** de Europa.
- **Cobertura** a todo el territorio peninsular y Baleares.
- Más de **13.000 interenciones al año** y un equipo global formado por más de **350 técnicos profesionales.**
- **Formación permanente** del personal técnico.
- Primera compañía del sector en España en obtener la **Certificación de Calidad ISO 9001.**
- **Diagnóstico técnico** personalizado y **gratuito** sin compromiso.
- Tecnologías, **materiales exclusivos** y **fabricación propia** en Europa.
- Métodos **patentados** desarrollados en laboratorios propios de I+D.
- **Control de calidad** estricto en todas las etapas del procedimiento.
- Hasta **30 años de garantía** certificada por escrito.
- **Garantía de resultado: devolución del 100% del importe** si no se elimina la humedad.

AENOR ER Empresa Registrada UNE-EN ISO 9001 ER-0331/2016

Empresa líder del sector con certificación ISO 9001

PROTEGEMOS EL MEDIO AMBIENTE · SIN DISOLVENTES

AEC ASOCIACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CALIDAD

BCCA

Premios Vivienda CTA Producto del Año 2023

PREMIOS TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

VII EDICIÓN PREMIOS ATUSALVD



ACUERDOS Y FORMACIONES

Instituciones:

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

ANERR Asociación Nacional de Empresas de Rehabilitación y Reforma

CEHAT CONFEDERACIÓN ESPAÑOLA DE HOTELES Y ALOJAMIENTOS TURÍSTICOS

APCAS ASOCIACIÓN DE PERITOS DE SEGUROS Y COMISARIOS DE AVERÍAS

AMPSI Asociación de Mujeres Profesionales del Sector Inmobiliario

Colegios Oficiales de Arquitectos:
Comunidad de Madrid: Madrid. Cataluña: Barcelona, Lérida, Gerona. Comunidad Valenciana: Valencia, Gandía, Castellón, Alicante, Jávea, Denia. Región de Murcia: Murcia. Aragón: Zaragoza. Castilla La Mancha: Ciudad Real, Albacete, Cuenca, Toledo. Andalucía: Sevilla, Huelva, Córdoba, Jaén, Cádiz, Málaga, Granada, Almería. Extremadura: Badajoz, Cáceres. Castilla y León: Ávila, Valladolid, Zamora, León, Burgos, Soria. Galicia: La Coruña, Vigo, Santiago de Compostela. Cantabria: Santander. País Vasco; Bilbao, Vitoria, San Sebastián. Navarra: Pamplona. La Rioja: Logroño. Islas Baleares: Mallorca, Ibiza, Menorca.

Colegios Oficiales de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación:
Comunidad de Madrid: Madrid. Cataluña: Lérida. Comunidad Valenciana: Valencia, Castellón, Alicante. Región de Murcia: Murcia. Andalucía: Sevilla, Huelva, Córdoba, Almería, Jaén, Cádiz, Granada. Extremadura: Badajoz. Castilla y León: León, El Bierzo, Palencia. Galicia: La Coruña, Ferrol, Santiago de Compostela, Orense, Pontevedra, Vigo. Principado de Asturias: Oviedo. País Vasco: San Sebastián, Bilbao. Islas Baleares: Mallorca.

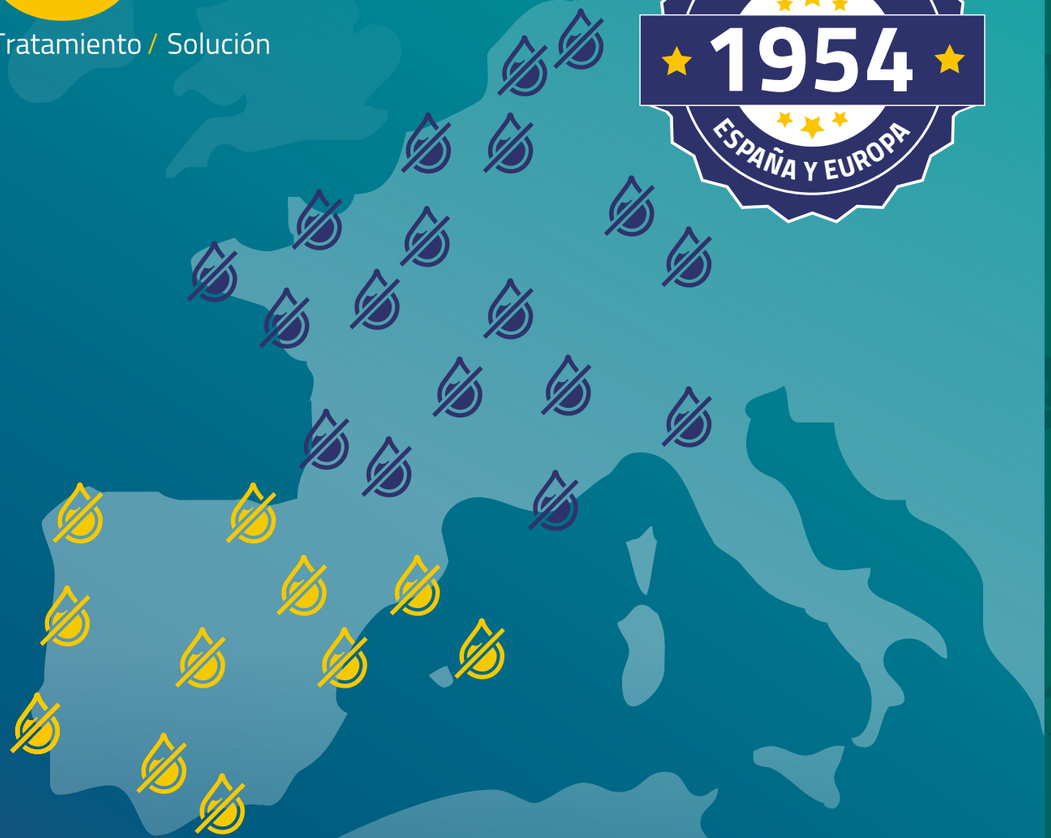
Universidades:
Universidad Politécnica de Madrid (UPM), Máster Mejor en rehabilitación. Universidad Rey Juan Carlos, Grado de Arquitectura y Diseño; Escuela Universitaria de Arquitectura Técnica de A Coruña (EUAT), Grado de Arquitectura Técnica. Universidad de Sevilla, Grado de Ingeniería de Edificación.

Jornadas en la Fundación Laboral de la Construcción:
Madrid, Santiago de Compostela, Cáceres, Valladolid, Sevilla, Málaga, Córdoba, Mallorca.

Jornadas Nacionales de Construcción (Grupo Infoedita):
Madrid, Barcelona, Tarragona, Valencia, Alicante, Murcia, Zaragoza, Albacete, Sevilla, Córdoba, Málaga, Burgos, León, Valladolid, Salamanca, Pontevedra, Santiago de Compostela, Vigo, La Coruña, Gijón, Santander, San Sebastián, Pamplona, Palma de Mallorca, Oporto, Lisboa, Andorra. DPA Forum Madrid; DPA Forum Barcelona; DPA Forum Bilbao; DPA Forum Valencia.

MURPROTEC

Diagnosis / Tratamiento / Solución



LÍDER DESDE 1954 ESPAÑA Y EUROPA

MURPROTEC EN ESPAÑA

Murprotec Andalucía Occidental
Polígono Nuevo Calonge
C/ Pincel, 29
41007 Sevilla
Tel. 900 60 70 80
andalucia@murprotec.es

Murprotec Andalucía Oriental
Polígono Industrial Guadalhorce
C/ Esteban Salazar Chapela, 91-93
29004 Málaga
Tel. 900 108 109
administracion.malaga@murprotec.es

Murprotec Aragón
Carretera Madrid km 315, 7,
Centro Empresarial Miralbueno,
planta 2 oficina, ES4,
0012 Zaragoza
Tel. 900 110 000
zonanorte@murprotec.es

Murprotec Cataluña
Ronda de Can Rabadá, 17, nave 2
08860 Castelldefels, Barcelona
Tel. 900 102 103
humedades@murprotec.es

Murprotec Islas Baleares
Calle Cala Blanca, 3, nave A
07009 Palma de Mallorca
Tel. 900 10 21 53
baleares@murprotec.es

Murprotec Levante
Polígono Industrial Aeropuerto
C/ Sedavi, 12
46940 Manises, Valencia
Tel. 900 218 218
levante@murprotec.es

Murprotec Madrid
Sierra de Guadarrama, 35, nave 6
28830 San Fernando de Henares, Madrid
Tel. 900 30 11 30
administracionmadrid@murprotec.es

Murprotec Norte
Polígono Industrial Ugaldeguren 1,
nave 2, parc. P-4V
48160 Derio, Bilbao
Tel. 900 11 00 00
zonanorte@murprotec.es

Murprotec Noroeste
Polígono Industrial Novo Milladoiro
Rúa Oliveira 116 C
15895 Ames, A Coruña
Tel. 900 10 35 38
galicia@murprotec.es

Centro de Formación Profesionales Murprotec Cataluña
Paseo de Gracia, 118, Principal
08008 Barcelona
Tel. 900 102 103

Centro de Formación Profesionales Murprotec Madrid
Paseo de la Castellana, 141, planta 19
28046 Madrid
Tel. 900 30 11 30

900 30 11 30
www.murprotec.es

MURPROTEC EN EUROPA

Portugal, Francia, Bélgica, Holanda, Luxemburgo e Italia.

Murprotec,
tu tranquilidad

900 30 11 30

www.murprotec.es

Solicita tu diagnóstico gratuito, personalizado, in situ y sin compromiso.

MURPROTEC®

Diagnosis / Tratamiento / Solución

MPECAT-20190717100001_V1