

## CUIDADOS Y MANTENCION DE LA MADERA

La Madera de Exterior es un Material Orgánico y por ello sensible a los cambios de TEMPERATURA, HUMEDAD E INCIDENCIA DE LOS RAYOS U.V.

La Madera no es un producto industrial, si no **Materia Orgánica**, por tanto es normal que apareciesen grietas, fibras reversas, cambios de color , etc.; es algo inevitable producido por la propia naturaleza.

La Continua adaptación a los cambios de temperatura, humedad e incidencia de los rayos solares U.V. en la Madera Exterior produce dilataciones y contracciones constantemente por lo que pueden aparecer grietas o fisuras en la madera (sobretudo en verano y por el contrario se cerrarán en invierno dependiendo de la humedad ambiente). **Esto no supone una falta de calidad ni defecto alguno**, sino que es el proceso natural de adaptación de la madera a la humedad de cada zona al que todo Material Orgánico está expuesto.

Por la acción de los rayos U.V. toda madera que permanezca a la intemperie, tenderá a volverse gris. Esta es la acción natural de oxidación de la Madera expuesta al sol, si no se le proporciona el tratamiento adecuado con aceites, este proceso será más acentuado.

### **OTROS AGENTES ENEMIGOS DE LA MADERA:**

**1.- La Luz Solar:** Cualquier Madera que no tenga un tratamiento de Protección Solar, se irán decolorando y acabarán de un color Grisáceo.

**Solución: Aplicar una Cubierta de Protector de Madera con filtro UV.**

**2.- Mohos y Hongos:** Son bacterias que aparecen en la Superficie de la Madera. Para evitar su crecimiento y proliferación.

**Solución: Aplicar un tratamiento Funguicida.**

**3.- Insectos:** La Madera sirve como lugar de refugio y reproducción, ya que los nutrientes de la Madera les proporcionan un lugar ideal.

**Solución: Aplicar tratamiento preventivo ó curativo contra insectos de la madera.**

**4.-Humedad:** El agua y la humedad es un factor muy negativo para la madera, tanto provenga del exterior (lluvia, niebla ó nieve) como del interior (condensación).

**Solución: Aplicar sobre los protectores de madera: Pintura ó barniz (sellantes de Madera).**