

Medidas preventivas y de protección de carácter general

- Deben usarse métodos y herramientas que produzcan el nivel mínimo de polvo
- Si se utiliza un sistema de ventilación, la salida debe estar situada de manera que el aire interior se canalice fuera del edificio
- Durante los trabajos deben utilizarse EPIS (mascarillas a presión positiva y filtros de retención mecánica) y ropas protectoras (manoplas, protectores de zapatos y monos que sean de un material que repela las fibras y de material desechable
- La empresa debe proporcionar al empleado unas dependencias adecuadas para lavarse y cambiarse
- La empresa debe asegurarse que el área de trabajo se mantenga limpia para prevenir la diseminación del amianto y para limitar la exposición de los trabajadores a niveles inferiores a los niveles de control



PLAN GENERAL DE ACTIVIDADES PREVENTIVAS DE LA SEGURIDAD SOCIAL 2015



MAZ MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº11

www.maz.es @mutuamaz /mutua-maz /mutuamaz

MAZ Área de Actividades Preventivas

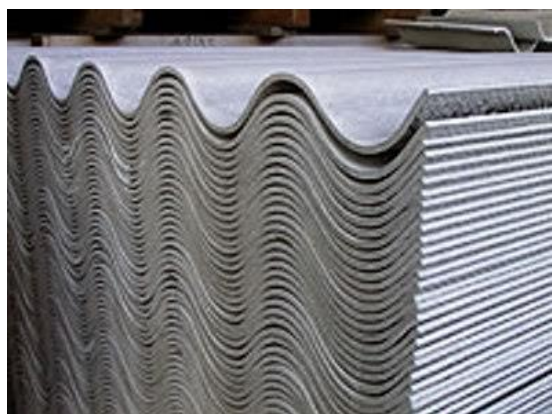


El área de trabajo debe señalizarse con la siguiente información: “ATENCIÓN TRABAJO CON AMANTO”



MAZ suma LOCAL PROBLEMA

LOGO



TRABAJOS CON EXPOSICIÓN AL AMIANTO

Área de Actividades Preventivas

El amianto, ¿qué es?

Se conoce como “amianto” a un conjunto de silicatos fibrosos, sustancias de origen mineral de composición química variable, que al romperse o triturarse pueden liberar fibras.

En España las variedades de amianto más usadas han sido: El crisolito (amianto blanco), la crocidolita (amianto azul) y la amosita (amianto marrón).

Actualmente está prohibido la fabricación y comercialización de materiales que contengan fibras de amianto. Sin embargo, este agente tóxico puede seguir estando presente en edificios ya construidos, canalizaciones etc. dependiendo de su fecha de construcción.

Materiales que pueden contener amianto

- Aislamiento térmico, eléctrico y acústico
- Materiales de fricción en frenos y embragues de vehículos y maquinaria
- Procesos de filtración y electrolíticos donde se requiere resistencia al ataque químico
- Material de fibrocemento, en la fabricación de chapa ondulada para cubiertas

Será de aplicación lo dispuesto en el RD 326/2006 de 31 de marzo, en el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con exposición al amianto.

Obligaciones del empresario en operaciones en los que los trabajadores puedan estar expuestos a fibras de amianto

Con independencia de otras obligaciones, por ejemplo la redacción del plan de seguridad y salud, por el RD 1627/97, la empresa que realice la retirada del amianto o operaciones con amianto deberá realizar un plan de trabajo, y estar inscrita o inscribirse en el Registro de Empresas con Riesgo al Amianto (RERA).

Puntos que estarán recogidos en el plan de trabajo:

- Descripción del trabajo a realizar con especificación del tipo de actividad que corresponda
- Tipo de material a intervenir, cantidades, y forma en la que se presenta en la obra
- Ubicación del lugar en el que se habrán de efectuar los trabajos
- Fecha de inicio y duración prevista del trabajo
- Relación nominal de trabajadores implicados, categoría, formación, y experiencia de cada trabajador
- Procedimientos de trabajo a aplicar, medidas preventivas adoptadas, EPIS empleados,
- Medidas adoptadas para evitar la exposición de otras personas próximas al lugar de trabajo
- Medidas destinadas a informar a los trabajadores sobre el riesgo al que están expuestos
- Medidas para la eliminación de los residuos generados
- Recursos preventivos presentes

Efectos sobre el organismo

La inhalación prolongada de estas fibras puede provocar según el RD 1299/2006 que recoge el cuadro de enfermedades profesionales:

- Asbestosis
- Carcinoma primitivo de bronquio o pulmón
- Mesotelioma pleural y peritoneal
- Cáncer de laringe



Lugares en los que se suele encontrar amianto en España

Año de construcción:	1965-1985
Por tipo de estructura:	Pilares, jácenas y techos de estructura de acero
Por uso del edificio:	Oficinas, espectáculos, equipamientos, aparcamientos
Por instalaciones que lo contienen:	Calefacción central, producción centralizada de agua caliente sanitaria

Por las características de los lugares donde se puede encontrar amianto, serán susceptibles de presentar riesgo de estar en contacto con este contaminante actividades de demolición, reparaciones eléctricas, fontanería, etc. en instalaciones que se hayan construido o sufrido reparaciones en el periodo de 1965 a 1985.