

home  
group

سلامة الأسبستوس

نحن هنا للمساعدة.

# الأسبستوس في صناعة الإسكان

الأسبستوس معدن طبيعي. ألياف الأسبستوس قوية ومرنة ولها خصائص عزل ومقاومة للحريق بسبب هذه الصفات، غالباً ما تمت إضافتها إلى مواد البناء.



هناك ثلاثة أنواع شائعة الاستخدام:

- كروسيدوليت Crocidolite (أزرق)
- أموسيت Amosite (بني)
- كريسوتيل Chrysotile (أبيض)

الأسبستوس الأزرق والبني أكثر عرضة للخطر من الأسبستوس الأبيض. لأنها هشّة، لذلك يمكن أن تصبح محمولة جواً بسهولة أكبر. كما أنها أكثر مقاومة لدفاعات الجسم الطبيعية.

في المملكة المتحدة، تم حظر الأسبستوس الأزرق والبني في عام 1985. وتم حظر الأسبستوس الأبيض في عام 1999.

من غير المحتمل أن تحتوي المنازل التي بنيت بعد عام 1999 على الأسبستوس.

## ما نوع الأسبستوس الذي يمكن العثور عليه في المنازل؟

من النادر العثور على أي مواد عالية الخطورة تحتوي على الأسبستوس في منزلك. وذلك لأنه تم استخدام المواد عالية الخطورة حيث كانت هناك حاجة إلى حرارة عالية للغاية ومقاومة كيميائية. كان هذا في الغالب في المباني الصناعية أو التجارية، وليس المنازل.

المواد الأكثر شيوعاً التي تحتوي على الأسبستوس في المنازل هي المواد المركبة منخفضة المخاطر، مثل:

- ARTEX (طلاء الأسبستوس المقوى المحكم)
- بلاط الأرضيات والمواد اللاصقة

الطريقة التي تصنع بها هذه المواد تعني أن ألياف الأسبستوس لا يتم إطلاقها بسهولة.

## ماذا أفعل إذا كنت أشك في وجود الأسبستوس في منزلي؟

لا يمكنك معرفة فيما إذا كانت المادة تحتوي على الأسبستوس بالعين المجردة. لا تقلق إذا كنت تعتقد بأنه قد يوجد أسبستوس في منزلك. من الشائع جداً أن تحتوي المنازل التي بنيت قبل عام 1999 على مواد الأسبستوس. ستكون هذه الأسبستوس آمنة ما لم يتم العبث بها.

إذا لم تكن متأكداً مما إذا كانت المادة تحتوي على الأسبستوس أو إذا وجدت أو اشتبهت في أي أسبستوس تالف في منزلك:

- لا تقم بإزالته
- لا تعيث به وهذا يشمل النشر أو الحفر
- لا تحاول إصلاح أي ضرر بنفسك
- لا تقم بنفض الغبار عن المنطقة المصابة أو مسحها أو تنظيفها بالمكنسة الكهربائية، لأن ذلك سينشر ألياف الأسبستوس في الهواء

إذا كنت تشك بأنه قد يحتوي منزلك على الأسبستوس فلا داعي للذعر.

اتصل بنا للحصول على المشورة. يمكن لفريق خدمة العملاء لدينا مساعدتك وسيكون قادراً على إخبارك بالمزيد من المعلومات عن الأسبستوس ومنزلك.

يرجى التواصل معنا عن طريق الاتصال  
0345 141 4663 أو إرسال بريد إلكتروني  
asbestosinfo@homegroup.org.  
.uk



# أين يمكن أن يكون الأسبستوس في منزلي؟

تحتوي العديد من العقارات في المملكة المتحدة على مواد الأسبستوس. هناك عدد قليل من المناطق داخل وخارج المنزل حيث قد تجدها:



## في الخارج

- بلاط السقف وباطن
- ألواح التسقيف مثل النوع المموج الموجود في الحظائر أو المرائب
- التربة وأنابيب التهوية الموجودة على الجدار الخارجي خلف المراحيض
- تحت منطقة السناثر والسقوف. وهي لوحة ضيقة تدعم بلاط السقف عندما تتدلى حافة السقف
- مانع التسرب القديم حول النوافذ والأبواب

## في الداخل

- أنابيب المداخن. هذه على الأرجح ليست قيد الاستخدام وتقع داخل فراغ أو مساحة السطح
- الدهانات والطلاء المحكم المطبق على الجدران والأسقف، والمعروفة باسم ARTEX
- الألواح الجدارية، على سبيل المثال، الأقسام الداخلية وخزائن التهوية وخزائن الغلايات ومجاري الهواء
- أغطية الأرضيات من الفينيل والمشمع
- مقاعد المراحيض المصنوعة من راتنج الأسبستوس والصهاريج والمعجون حول النوافذ
- خزانات المياه والأنابيب
- العزل حول الأنابيب، على وبين الجدران الفاصلة وفي المناطق العلوية
- وقف الحريق حول سخانات المياه وأجهزة التدفئة

أمثلة على الأماكن التي قد تجد فيها الأسبستوس



الأسبستوس الذي يحتوي على بلاط الأرضيات ولاصق البيتومين



الأسبستوس المحتوي على طلاء محكم حتى السقف (ARTEX)



الأسبستوس الذي يحتوي على الصمغ في إطار النافذة



الأسبستوس الأسمنت في اللوحة الملصقة على السقف



ألواح تسقيف الأسمنت الأسبستي في المرآب



الأسبستوس المحتوي على الأسمنت تحت المظلة

## هل الأسبستوس في المنزل خطير؟

باختصار شريطة عدم تعرضها الى التلف او العبث.

### ما هي المخاطر؟

عندما تتلف المواد المحتوية على الأسبستوس أو تتعرض للعبث، يمكنها إطلاق ألياف قد تصبح محمولة جوا. يصبح من السهل استنشاقها بسبب الطريقة التي تم بها تكسير الألياف.

يمكن أن يؤدي التعرض المنتظم عالي التركيز للأسبستوس المحمول جوا إلى الإصابة بمشاكل صحية خطيرة.

### تنفيذ اعمال الديكورات بنفسك DIY في منزلك

يمكن أن تؤدي أنشطة البناء والتزيين والأعمال اليدوية إلى إزعاج أو إتلاف المواد المحتوية على الأسبستوس. يمكن أن يؤدي الحفر والصنفرة والنشر إلى إزعاج ألياف الأسبستوس التي يمكن استنشاقها. يمكن أن يسبب استنشاق ألياف الأسبستوس إلى الإصابة بمشاكل صحية خطيرة.

إذا كنت تقوم بأي عمل أو تحسينات على منزلك، فيجب عليك إخبارنا قبل البدء. بهذه الطريقة، يمكننا التحقق من سجلاتنا لضمان سلامتك.

## نحن نأخذ البلاغات المقدمة حول المواد المحتملة المحتوية على الأسبستوس على محمل الجد

فريق الأسبستوس المخصص لدينا مؤهل في مجاله ولديه سنوات من الخبرة في الصناعة الشركات التي نستخدمها لمسح منازلنا واستكمال أعمال إزالة الأسبستوس معتمدة ومرخصة بشكل خاص.

### نحن مسؤولون عن:

- الاحتفاظ بسجل الأسبستوس لجميع الممتلكات غير السكنية. هذا يعني أنه يمكننا مراقبة حالة أي عناصر من الأسبستوس وترتيب الأعمال عند الحاجة
- تقييم مخاطر الأسبستوس لعملائنا داخل منازلهم
- تنظيف مسوحات الأسبستوس عند الحاجة
- إزالة أي مواد تحتوي على الأسبستوس والتي تشكل خطرا

ويستعد فريق الأسبستوس لدينا للاستماع اليك ومساعدتك. يمكنهم الوصول إلى معلومات حول منزلك واحتمال وجود أي مواد تحتوي على الأسبستوس في منزلك. إذا كانت هذه موجودة، فسوف يعلمونك بذلك.

إذا اعتقدنا أننا بحاجة إلى مزيد من التحقيق، فسنطبق العملية أذناه ونبقيك على اطلاع دائم في كل مرحلة.

### الخطوة الأولى

إذا كان منزلك بحاجة إلى مسح للأسبستوس، فسيقوم مقاولونا المعتمدون بتنفيذه. إذا وجدوا أي مواد تحتوي على الأسبستوس، فسوف يخبروننا على الفور. بعد ذلك، سيكملون تقريراً كاملاً في غضون سبعة أيام من زيارة منزلك.

### الخطوة الثانية

إذا كانت أي مواد تحتوي على الأسبستوس تشكل خطراً، فسنخبرك في غضون 24 ساعة من المسح. سنناقش أيضاً الخطوات التالية وكيفية البقاء آمناً.

سيقوم فريقنا بمراجعة تقرير المسح المكتمل بالكامل.

### الخطوة الثالثة

سنوجه المقاولين المعتمدين لدينا المرخصين للصحة والسلامة (HSE) لإكمال أي عمل مطلوب.

### إدارة الأسبستوس

في معظم الحالات، تكون المواد المحتوية على الأسبستوس آمنة عندما تكون في حالة جيدة ومن غير المرجح أن تم العبث بها.

بناء على إرشادات الصحة والسلامة والبيئة، سنترك ولن نزيل أي أسبستوس يكون:

- في حالة جيدة
- من غير المحتمل أن يتعرض الى الضرر
- يعتبر منخفض المخاطر بناء على تقييم مقاولي المسح المعتمدين لدينا

سنخبرك بمكان المواد المحتوية على الأسبستوس ونوعها. إذا تغير أي شيء، على سبيل المثال، حدوث صدع في سقف ARTEX أو تلف بلاط الأرضيات، فأخبرنا بذلك في أقرب وقت ممكن.

سنقوم بترتيب عمليات تفتيش منتظمة للأسبستوس في العقارات التجارية وغير السكنية على سبيل المثال، يمكن أن يشمل ذلك الممرات والردهات في مبنى الشقق.

يرجى التواصل معنا

عن طريق الاتصال 0345 141 4663

أو إرسال بريد إلكتروني [asbestosinfo@homegroup.org.uk](mailto:asbestosinfo@homegroup.org.uk)



Home Group  
One Strawberry Lane,  
Newcastle upon Tyne  
NE1 4BX

0345 141 4663  
[www.homegroup.org.uk](http://www.homegroup.org.uk)