



DuPont™ Corian® y el medio ambiente

DuPont™ Corian®, el material original para superficies sólidas inventado por DuPont, sigue evolucionando para crear aplicaciones nuevas y creativas, mostrando su valor en todos los casos en los que la calidad de diseño y la durabilidad son factores esenciales. De acuerdo con su filosofía de crecimiento sostenible incluso desde el punto de vista medioambiental (filosofía que se refleja a todas sus prácticas, procesos y operaciones), DuPont está comprometida con la creación de valor para los accionistas y para la sociedad, reduciendo al mismo tiempo el impacto medioambiental de su actividad y de sus productos a través de la cadena de valor.

Actualmente, los consumidores, las empresas constructoras, los arquitectos y diseñadores están especialmente interesados en materiales, productos y soluciones que sean respetuosos con el medio ambiente. Los productos Corian® son una de estas soluciones y están comercializados por DuPont, una compañía que lleva operando en el mercado de manera responsable desde 1802.

¿Qué hace que Corian® sea un producto respetuoso con el medio ambiente?

Corian® fue inventado por científicos de DuPont a finales de los años 60 y, desde entonces, ha ido aumentando su presencia en el mercado y se usa en más países, en aplicaciones arquitectónicas, decorativas y de diseño. Actualmente, Corian® es una marca reconocida a nivel mundial, una solución para superficies de gran calidad y elevadas prestaciones, un material con un formidable historial de éxitos en todo el mundo, en una gama muy diversa de aplicaciones y segmentos, tanto en ambientes residenciales como públicos y comerciales.

El material Corian® posee una garantía transferible de diez años, cuando el material es instalado por un taller instalador certificado. Además de los importantes beneficios en cuanto a prestaciones y estética, Corian® ofrece numerosas ventajas medioambientales.

Un material para superficies duradero, renovable y seguro: está demostrado

Las superficies sólidas de DuPont™ Corian® y el adhesivo de Corian® poseen un bajo contenido de COV (compuestos orgánicos volátiles), y durante más de 40 años han demostrado en todo el mundo ser sumamente seguros como materiales de superficie. Las superficies sólidas Corian® se componen de aproximadamente 1/3 de resina acrílica de calidad superior y 2/3 de minerales naturales. Se fabrican en plantas de producción ubicadas en diferentes países. Una vez los ingredientes de Corian® han reaccionado totalmente (polimerizado) en el proceso de fabricación, se consigue un material químicamente estable con un mínimo impacto en la calidad del aire en ambientes de interior.



The miracles of science™



Por este motivo, Corian® es la superficie ideal para encimeras, revestimiento de paredes y fregaderos, entre otras muchas aplicaciones.

Las prestaciones higiénicas de Corian® han demostrado ser superiores a las de muchos materiales de superficie convencionales. Esto ha sido certificado también mediante los resultados de las pruebas realizadas por la organización alemana independiente LGA QualiTest GmbH.

- Corian® es duradero. Es resistente al calor, a los agentes químicos agresivos y a las manchas. Resiste a las grietas y las tensiones mecánicas, y resulta excelente para ambientes muy transitados.
- Corian® ofrece un aspecto monolítico, de juntas imperceptibles, y, además, es muy fácil de limpiar.
- Corian® es renovable. Se puede reparar y renovar, minimizando así la necesidad de sustitución y eliminación.
- Corian® también se puede quitar, recortar y reinstalar en un nuevo proyecto o puede ser reutilizado para otros productos.

Mejora de los procesos industriales

DuPont sigue mejorando los procesos industriales relativos a la producción de Corian® a través de:

Elección responsable de las materias primas:

- Los pigmentos usados para fabricar Corian® están aprobados por la FDA (Food & Drug Administration de EE.UU.); no contienen metales pesados, ni ingredientes tóxicos o carcinogénicos;
- Fomentamos entre nuestros proveedores la adopción de procesos de fabricación seguros y respetuosos con el medio ambiente.

Elección responsable de los procesos productivos:

- Las avanzadas tecnologías y procesos de fabricación permiten reducir la generación de residuos;
- Los residuos y materiales sobrantes de Corian® se usan como materia prima en el mismo proceso productivo.

Elección responsable del embalaje:

- Nuestra política de residuos de embalaje es, por orden de preferencia: minimizar el uso de embalaje, reutilización si es posible, reciclaje cuando sea factible o incineración con recuperación de energía.

Mejora continua

DuPont está comprometida a mejorar continuamente la sostenibilidad medioambiental del negocio de Corian®, ofreciendo al mismo tiempo las superiores ventajas en cuanto a estética, prestaciones y servicio, que hacen de Corian® una marca líder a nivel mundial en materiales de superficie.

- Para más información sobre Corian®, puede visitar la página web www.corian.com, desde donde podrá descargar documentación de utilidad y hacer sus pedidos.
- Para más información sobre las iniciativas de crecimiento sostenible de DuPont, puede visitar la página web www.dupont.com.

DuPont™
CORIAN®
SOLID SURFACES

DUPONT
The miracles of science™

El óvalo logotipo de DuPont, DuPont™, The miracles of science™ y Corian® son marcas registradas o marcas comerciales de E.I. du Pont de Nemours and Company o de sus entidades afiliadas. Sólo DuPont produce Corian®.
© Copyright 2006 E. I. du Pont de Nemours and Company o de su entidades afiliadas. Todos derechos reservados. ♻️ Imprimido en papel reciclado. ✂️ Creation & Production - L13753-06 (03.07).