

The background of the entire image is a detailed, close-up photograph of a cork surface. The cork has a characteristic cracked, textured appearance with various shades of brown and tan. On the left side of the image, there is a curved, white, cylindrical object, possibly a part of a lamp or a piece of furniture, which is partially visible and adds a modern, minimalist aesthetic to the composition.

n e s i t e

raising your projects

CORK

nesite.com



BIOCOMPATIBILIDAD

Natural, contemporáneo, renovable pero también 100% reciclable una y otra vez, el corcho es un material «virtuoso» desde el proceso de extracción, perfectamente en línea con la conciencia ambiental de la sociedad contemporánea.

ES SOSTENIBLE

No se corta ningún árbol para hacer corcho. El corcho se obtiene a través de descortezamiento, una práctica que no daña la planta, por el contrario, la fortalece y la regenera. El tronco es despojado de su corteza cada diez años.

SE AUTOGENERA

Después de la remoción, la corteza se regenera continuamente, aumentando así la sección de las ramas y del tronco.

ES 100% RECICLABLE

Durante el procesamiento del corcho, el material de desecho se utiliza para producir aglomerados para la industria de la construcción, la ropa y mucho más.

ABSORBE CO₂

Los alcornocales son receptores naturales de dióxido de carbono, con capacidad para almacenar hasta 6 toneladas de CO₂ por acre, lo que equivale a las emisiones de 9,5 millones de automóviles en un año.

RENDIMIENTO



El corcho representa una combinación incomparable de sostenibilidad y rendimiento, una gama de ventajas que Nesite ha querido encerrar en este nuevo y original acabado con el alma super green.

MEJORA ACÚSTICA

Gracias a su estructura en forma de panal (40 millones de cápsulas de aire/cm³), el corcho absorbe las ondas sonoras y las vibraciones. Las pruebas confirman que el uso de corcho reduce el ruido de pasos hasta un 53% en comparación con los laminados.

EXCELENTE AISLAMIENTO TÉRMICO

El coeficiente de conducción de calor de este material es de 0,037- 0,040 W/(mK). El corcho conserva sus propiedades de aislamiento en una amplia gama de temperaturas, lo que permite ahorrar energía.

ANTIESTÁTICO

La superficie del corcho no acumula cargas eléctricas por lo que no hay fenómeno de atracción y acumulación de polvo. La superficie del corcho se maneja fácilmente desde el punto de vista de la limpieza.

CONFORT A LA PISADA

Los estudios certifican que después de 45 minutos de paseo sobre diferentes superficies, el corcho ofrece un mayor confort al reducir la sensación de cansancio en comparación con el linóleo, el laminado y la cerámica.

IMPERMEABLE E INSORBENTE

Esta característica es causada por la presencia de suberina, que constituye el 39 – 45% de la masa del corcho. Esta sustancia aumenta las propiedades hidrófugas de la estructura, la refuerza y actúa como aislante térmico.



VERSATILIDAD

El corcho introduce una materialidad única en los ambientes, tanto en términos de colores como de texturas, combinando diseño, estilo y respeto por el ambiente.

El acabado de corcho también es propuesto por la división Nesite INTERIOR como revestimiento de paredes.

El acabado de corcho está disponible en dos versiones: natural y digital.

ACABADOS NATURAL CORK



ACABADOS DESIGN CORK



RECUBRIMIENTO DE CORCHO



raising your projects

Transpack Group Service S.p.a
via San Marco, 11 - 35129 (PD)

production unit:

via Dell'Industria, 19 - 35028

Piove di Sacco (PD) - Italy

+39 049 807 25 36

nesite@nesite.com

nesite.com