

# innovus<sup>®</sup>

Decorative Products

**Melaminas y Laminados Innovus**  
**Propiedades Antibacterianas**



**SONAE**   
**ARAUCO**  
Taking wood further



## INNOVUS, MÁS QUE UNA SOLUCIÓN DECORATIVA.

Innovus, la marca de productos decorativos de Sonae Arauco, está presente en todos los espacios de nuestra vida: en las estancias de casa y en los espacios públicos en los que vivimos o trabajamos. Ofrecemos una solución decorativa que aúna belleza y seguridad en sus espacios.

Los productos Innovus con superficies de melamina son una solución decorativa con propiedades antibacterianas.\*

Además de esta característica, los paneles Innovus cuentan con la certificación para contacto con alimentos\*\* y se pueden utilizar de manera segura en la producción de muebles domésticos o comerciales, además de en aplicaciones como mostradores y tableros de mesa, siempre y cuando se cumplan los demás requisitos de higiene.

\*De conformidad con la norma internacional ISO 22196:2001, la eficacia bacteriana se verifica mediante pruebas realizadas en laboratorios externos: Instituto Hohenstein (Alemania), para el MFC, y Escola Superior de Biotecnología da Universidade Católica Portuguesa (Portugal), para el HPL.

\*\* ISEGA Institute, Certificado de Conformidad - 50509 U 19

## PROPIEDADES



Antibacteriano



Facilidad  
de limpieza



Resistencia  
a las manchas



Resistencia  
al rayado



Maquinabilidad



## APLICACIONES

Gracias a su durabilidad, versatilidad y propiedades antibacterianas, los tableros Innovus son especialmente recomendados para espacios residenciales, de restauración y hostelería, u otros espacios públicos y comerciales.

Como resultado de sus amplias aplicaciones, los productos Innovus se utilizan en oficinas, muebles, cocinas, baños, revestimientos de paredes, mobiliario para instalaciones médicas y tiendas.

Se pueden utilizar en combinación con otros materiales si se incorporan en proyectos de ingeniería, lo cual permite reducir costes y mantener la integridad del diseño.

Innovus ofrece una amplia colección de propuestas decorativas que se pueden combinar a la perfección con paneles de melamina y laminados, lo cual aumenta sus posibilidades de seleccionar el mejor producto para su aplicación.



Salud  
y Bienestar



Cocinas



Salones



Habitaciones



Oficinas  
y Educación



Baños



Restaurantes  
y Hoteles



Deporte y Ocio



Comercio  
y Exposiciones



Revestimiento



Puertas

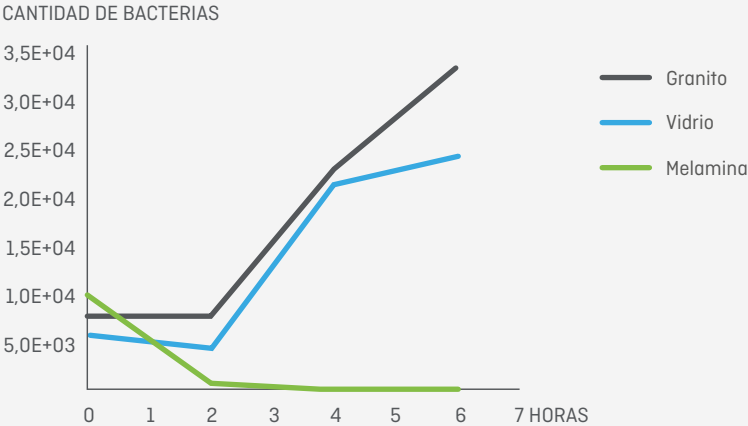
# INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD	ENSAYO	UNIDADES	REQUERIMIENTOS	
Resistencia al rayado	EN 14323	N	≥ 1.5	
Resistencia a las manchas	EN 14323	Clasificación	≥ 3	
Resistencia al agrietamiento	EN 14323	Clasificación	≥ 3	
Resistencia a la abrasión - maderas y fantasías	EN 14323	Clase 1	IP < 50	WR < 150
Resistencia a la abrasión - unicolores	EN 14323	Clase 3A	IP ≥ 150	WR ≥ 350
Emisión de formaldehído			Clase E1	

Los paneles Innovus se clasifican de acuerdo a los criterios definidos por la norma EN 14322 – Tableros de madera – melamina para usos interiores - Definición, requisitos y clasificación. Las propiedades físico mecánicas varían dependiendo del soporte utilizado. Para más información sobre estas propiedades, consulte la Ficha Técnica correspondiente.

Las propiedades de los laminados Innovus se basan en la norma EN 438 - Láminas basadas en resinas termoestables (normalmente denominadas laminados). Para más información sobre estas propiedades, consulte la Ficha Técnica correspondiente.

## COMPARACIÓN DEL DESARROLLO DE BACTERIAS EN SUPERFICIES DE MELAMINA INNOVUS, GRANITO Y VIDRIO



### TAMBIÉN DISPONIBLE EN



Ignífugo



Hidrófugo



Bajas emisiones  
de Formaldehído





## FÁCIL DE LIMPIAR Y RESISTENTE

En general, todos los productos Innovus con superficies de melamina tienen excelentes propiedades higiénicas, gracias a la compactibilidad de la superficie y la facilidad de limpieza de este material. Gracias a su superficie casi completamente cerrada, sin poros estructurales, grietas, cantos afilados ni cavidades, las partículas de suciedad apenas pueden adherirse.

Además, las superficies de melamina son impermeables a los líquidos. Forman superficies extremadamente duras y resistentes a los arañazos, de modo que la calidad de la superficie no se ve afectada negativamente, incluso después de un uso prolongado. Si se compara con otros materiales, una superficie de melamina ofrece condiciones muy desfavorables para la proliferación de bacterias (como *Staphylococcus Aureus* o *Escherichia Coli*), por lo que es especialmente adecuada para todas las situaciones que requieren condiciones higiénicas especiales.

Las superficies expuestas al contacto humano se deben limpiar e incluso desinfectar regularmente. Las superficies de melamina, gracias a sus propiedades de limpieza fácil, representan una clara ventaja.

## INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA

Para limpiar, basta con utilizar un paño humedecido en agua tibia o los productos de limpieza doméstica habituales. Los productos de limpieza o desinfectantes comunes (por ejemplo, los de base alcohólica) se pueden utilizar, siempre y cuando no contengan agentes abrasivos, ácidos o sustancias fuertemente alcalinas. Asimismo, se deben evitar los productos blanqueadores o detergentes que contengan niveles elevados de cloro.



La marca de la gestión  
forestal responsable  
FSC® C104607



Promoviendo la  
gestión forestal  
sostenible  
www.pefc.es

