

innovus[®]

Decorative Products

Melaminas e Laminados Innovus
Propriedades Antibacterianas



SONAE 
ARAUCO
Taking wood further



INNOVUS, MAIS DO QUE UMA SOLUÇÃO DECORATIVA.

Innovus, a marca de produtos decorativos da Sonae Arauco, está presente em todas as áreas da nossa vida: nas divisões da casa e nos espaços públicos em que vivemos ou trabalhamos. Oferecemos uma solução decorativa que combina beleza e segurança nos seus espaços.

Os produtos Innovus com superfícies melamínicas são uma solução decorativa com propriedades antibacterianas.*

Além dessa característica, os painéis Innovus estão certificados para contacto alimentar** e podem ser utilizados com segurança na produção de móveis domésticos ou comerciais e em aplicações como balcões e tampos de mesa, sempre que se cumpram os restantes requisitos de higiene.

*De acordo com a norma internacional ISO 22196:2011, a eficácia bacteriana é comprovada por testes realizados em laboratórios externos: o Instituto Hohenstein (Alemanha), no caso do MFC, e a Escola Superior de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa (Portugal), no caso do HPL.

** ISEGA Institute, Certificado de Conformidade - 50509 U 19

PROPRIEDADES



Antibacteriano



Facilidade
de limpeza



Resistência
às manchas



Resistência
ao risco



Maquinabilidade



APLICAÇÕES

Devido à sua durabilidade, versatilidade e propriedades antibacterianas, os painéis decorativos Innovus são especialmente recomendadas para a criação de ambientes residenciais, de restauração e hotelaria ou de outros espaços públicos e comerciais.

Como resultado das suas vastas aplicações, os produtos Innovus são utilizados em escritórios, móveis, cozinhas, casas de banho, revestimentos de parede, móveis para instalações médicas e lojas.

Podem ser utilizados em combinação com outros materiais ao serem incorporados em projetos de engenharia, o que permite reduzir os custos e manter a integridade do design.

Innovus oferece uma ampla coleção de propostas decorativas para uma combinação perfeita com painéis melamínicos e laminados, aumentando assim as suas possibilidades de seleção do melhor produto para a sua aplicação.



Saúde
e Bem-estar



Cozinhas



Salas



Quartos



Escritórios
e Ensino



Casas-de-
banho



Restauração
e Hotelaria



Desporto
e Lazer



Retalho
e Exposições



Revestimento



Portas

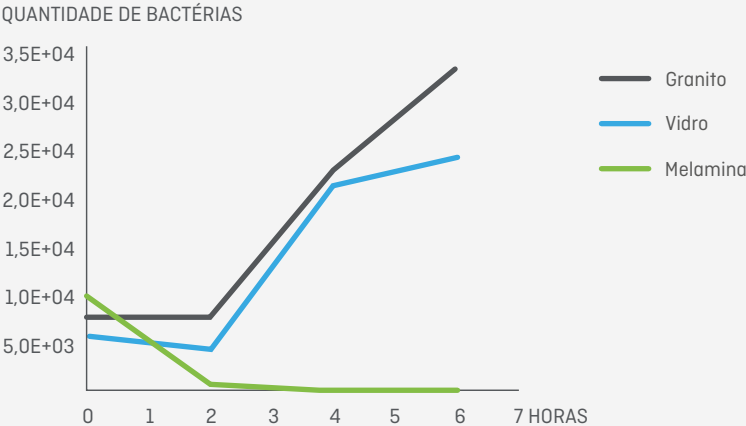
INFORMAÇÃO TÉCNICA

PROPRIEDADE	TESTE	UNIDADES		REQUISITOS
Resistência ao risco	EN 14323	N		≥ 1.5
Resistência às manchas	EN 14323	Rating		≥ 3
Resistência à fissuração	EN 14323	Rating		≥ 3
Resistência à abrasão - madeiras e fantasias	EN 14323	Classe 1	IP < 50	WR < 150
Resistência à abrasão - unicolores	EN 14323	Classe 3A	IP ≥ 150	WR ≥ 350
Teor de formaldeído	Classe E1			

Os painéis Innovus são classificados de acordo com os critérios definidos pela norma EN 14322 – Painéis Derivados de Madeira - Placas revestidas com Melamina para aplicações interiores - Definição, requisitos e classificação. As propriedades físico-mecânicas variam em função do substrato utilizado. Para mais informação sobre estas propriedades por favor consultar a Ficha Técnica correspondente.

Os laminados Innovus são classificados de acordo com a norma EN 438 - Placas à base de resinas termoendurecíveis (habitualmente designadas Laminados). Para mais informação sobre estas propriedades por favor consultar a Ficha Técnica correspondente.

COMPARAÇÃO DO DESENVOLVIMENTO DE BACTÉRIAS NAS SUPERFÍCIES MELAMÍNICAS INNOVUS, GRANITO E VIDRO



TAMBÉM DISPONÍVEL EM



Ignífugo



Hidrófugo



Baixas Emissões
de Formaldeído



FÁCIL LIMPEZA E RESISTENTE

Em geral, todos os produtos Innovus com superfície melamínica têm excelentes propriedades higiênicas, graças à superfície compacta e à fácil limpeza deste material. Devido a uma superfície quase completamente fechada, sem poros estruturais, fendas, bordas afiadas ou cavidades, as partículas de sujidade dificilmente aderem.

Além disso, as superfícies melamínicas não são permeáveis a líquidos. Formam superfícies extremamente duras e resistentes a riscos, o que faz com que a qualidade da superfície não se altere negativamente, mesmo depois de serem sujeitas a uso prolongado. Em comparação com outros materiais, uma superfície melamínica oferece condições muito desfavoráveis à proliferação de bactérias (como, por exemplo, *Staphylococcus Aureus* ou *Escherichia Coli*) sendo, assim, particularmente adequada para todas as situações que requerem condições higiênicas especiais.

As superfícies expostas ao contacto humano devem ser limpas e até desinfetadas regularmente. As superfícies melamínicas, graças às suas propriedades de fácil limpeza, proporcionam uma clara vantagem.

INSTRUÇÕES DE LIMPEZA

Para limpar, basta geralmente usar um pano humedecido em água morna e sabão ou produtos de limpeza domésticos comuns. Os produtos de limpeza ou desinfetantes comuns (por exemplo, à base de álcool) são bem tolerados, desde que não contenham agentes abrasivos, ácidos ou substâncias fortemente alcalinas. Deve igualmente evitar-se a utilização de produtos de branqueamento ou detergentes que contenham elevados níveis de cloro.



A marca da gestão
florestal responsável
FSC® C013589



Promovendo a
gestão florestal
sustentável

www.pefc.pt

