

# INNOVUS MFC

Aglomerado de partículas de madeira com superfície melamínica para aplicações interiores

## DESCRIÇÃO

Painéis de madeira (aglomerado de partículas) com superfície melamínica decorativa para aplicações interiores. Superfície fácil de limpar e resistente ao risco e às manchas. Os painéis Innovus aliam ao apelo visual a performance técnica e sustentabilidade e são produtos amigos do ambiente. De acordo com a norma EN 13986 os painéis Innovus são classificados como D-s2,d0 (Euroclasse segundo EN 13501-1) sempre que tenham espessura mínima de 9 mm.

**Para informação sobre dimensões e espessuras disponíveis por favor consultar a Brochura Oferta & Serviço.**

## APLICAÇÕES

A durabilidade, design e versatilidade dos painéis Innovus tornam-nos a escolha ideal para áreas residenciais, públicas e comerciais e para aplicações em espaços de saúde e bem-estar. Dadas as suas características, os produtos Innovus são geralmente utilizados em mobiliário de escritório e doméstico; armários de cozinha e casa-de-banho; revestimento de paredes; decoração de lojas e interiores em geral. São também uma ótima solução para, conjugados com outros materiais, valorizarem projetos de engenharia melhorando o custo mas mantendo a integridade do projeto.

## PROPRIEDADES



FACILIDADE DE LIMPEZA



RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS



RESISTÊNCIA AO RISCO



MAQUINABILIDADE



COZINHAS



CASAS-DE-BANHO



SALAS



QUARTOS



ESCRITÓRIOS & ENSINO



DESPORTO & LAZER



RESTAURAÇÃO & HOTELARIA



SAÚDE & BEM-ESTAR



RETALHO & EXPOSIÇÕES



PORTAS



REVESTIMENTO

## RECOMENDAÇÕES

Os painéis Innovus devem ser armazenados num local seco e coberto, empilhados sobre uma superfície dura e nivelada e protegidos do contacto direto com a água. Os painéis derivados de madeira são biodegradáveis e podem ser reciclados. Para efeitos do tratamento de resíduos devem ser seguidos os regulamentos e orientações locais. Os painéis com superfície melamínica não exigem medidas de manutenção especiais e recomenda-se para a sua limpeza a utilização apenas de um pano macio e húmido. Não é recomendada a utilização de substâncias abrasivas, produtos específicos para limpeza de mobiliário, lixívia e ácidos ou equipamentos de limpeza a vapor uma vez que podem danificar o material.

# INNOVUS MFC

Aglomerado de partículas de madeira com superfície melamínica para aplicações interiores

## CARACTERÍSTICAS GERAIS

PROPRIEDADE	TESTE	UNIDADES	ESPESSURAS (mm)		
			< 15	≥ 15 - 20	> 20
Tolerância sobre as dimensões nominais					
Espessura em relação ao valor nominal	EN 14323	mm	± 0,3	± 0,3	± 0,5
Espessura numa mesma placa	EN 14323	mm	< 0,6	< 0,6	< 0,6
Comprimento e Largura	EN 14323	mm	± 5	± 5	± 5
Nivelamento (apenas em revestimentos equilibrados)	EN 14323	mm/m	-	≤ 2	≤ 2

## 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.

### A utilização de painéis Innovus pode contribuir para a obtenção de até 5 créditos LEED:

- O produto contém materiais reciclados e pode contribuir para obter créditos LEED no âmbito do MR Crédito 4.
- Dependendo da localização do projeto de construção, o produto pode preencher os requisitos relativos a materiais extraídos e produzidos regionalmente e contribuir para a obtenção de créditos LEED no âmbito do MR Crédito 5.
- O produto pode ser fornecido com declaração FSC® "FSC Mix Credit" e contribuir desta forma para a obtenção de créditos no âmbito do MR Crédito 7.

## TAMBÉM DISPONÍVEL EM



IGNÍFUGO



HIDRÓFUGO



EMISSÕES  
REDUZIDAS



PROPRIEDADES  
ANTIBACTERIANAS

## CERTIFICAÇÕES



A marca da gestão  
florestal responsável  
FSC® C013589



Promovendo a  
gestão florestal  
sustentável  
PEFC13-32-002  
www.pefc.pt