

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.

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.

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

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



HIDRÍFUGO



EMISSÕES
REDUZIDAS



PROPRIEDADES
ANTIBACTERIANAS

CERTIFICAÇÕES



A marca da gestão
florestal responsável
FSC® C013589



Promovendo a
gestão florestal
sustentável
PEFC® 13-32-002
www.pefc.pt