

INNOVUS MFC

Aglomerado de partículas de madeira com superfície melamínica para aplicações interiores

DESCRIÇÃO

INNOVUS MFC é um painel aglomerado de partículas de madeira com superfície melamínica decorativa para aplicações interiores não estruturais em ambiente seco. A superfície INNOVUS MFC é fácil de limpar e resistente ao risco e manchas.

No que diz respeito à reação ao fogo, e de acordo com a norma EN 13986, o INNOVUS MFC com espessura ≥ 9 mm e uma densidade mínima de 600 Kg/m^3 , é classificado como D-s2,d0 (definição Euroclasses pela norma EN 13501-1).

Além do excelente desempenho técnico, os painéis INNOVUS MFC são produtos sustentáveis e com desempenho ambiental positivo.

Por favor, verifique a nossa brochura de oferta e serviço para obter informações sobre dimensões e espessuras disponíveis.

APLICAÇÕES

A durabilidade, design e versatilidade dos painéis INNOVUS MFC tornam-nos a escolha ideal para aplicações em áreas residenciais, públicas e comerciais bem como na área de cuidados de saúde.

Como resultado das suas características INNOVUS MFC é amplamente utilizado em revestimento de paredes, montagens de lojas e decoração em geral.

RECOMENDAÇÕES

Os painéis INNOVUS devem ser empilhados numa superfície dura, plana e protegidos do contato direto com a água. A variação dimensional (expansão e contração) em produtos de derivados de madeira está diretamente relacionada com o conteúdo de humidade e deve ser considerada durante o projeto e utilização do produto.

Os painéis à base de madeira são biodegradáveis e podem ser reciclados, siga os regulamentos locais para a eliminação de resíduos.

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. Podem-se utilizar os habituais productos de limpeza ou desinfetantes (por exemplo, à base de álcool), sempre que não contenham agentes abrasivos, ácidos ou substâncias fortemente alcalinas. Devem ainda ser evitados os produtos branqueadores ou detergentes que contenham altos níveis de cloro.

PROPRIEDADES



VERSATILIDADE



MAQUINABILIDADE



FACILIDADE DE LIMPEZA



RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS



RESISTÊNCIA AO RISCO



ANTIBACTERIANO



REVESTIMENTO



ESCRITÓRIOS & ENSINO



RESTAURAÇÃO & HOTELARIA



SAÚDE & BEM-ESTAR



RETALHO & EXPOSIÇÕES

INNOVUS MFC

Aglomerado de partículas de madeira com superfície melamínica para aplicações interiores

CARACTERÍSTICAS GERAIS

PROPRIEDADE	TESTE	UNIDADE	GAMA DE ESPESSURA (mm)		
			<15	≥15 – 20	>20
Tolerância na espessura relativamente à nominal	EN 14323	mm	± 0,3	± 0,3	± 0,5
Tolerância na espessura num mesmo painel	EN 14323	mm	< 0,6	< 0,6	< 0,6
Tolerância no comprimento e largura	EN 14323	mm	± 5	± 5	± 5
Planicidade (somente para revestimentos equilibrados)	EN 14323	mm/m	-	≤ 2	≤ 2

INFORMAÇÃO TÉCNICA

PROPRIEDADE	TESTE	UNIDADE	REQUISITO
Resistência ao risco	EN 14323	N	≥ 1,5
Resistência às manchas	EN 14323	Nível	≥ 3
Resistência à fissuração	EN 14323	Nível	≥ 3
Resistência à abrasão - madeiras e fantasias	EN 14323	Classe 1	IP < 50
Resistência à abrasão - unicolores	EN 14323	Classe 3A	IP ≥ 150
Classe de emissão de formaldeído			E1

Os painéis INNOVUS MFC 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.

CERTIFICAÇÕES

Por favor, preste atenção aos produtos certificados:



A marca da gestão florestal responsável
FSC® C104607



Promovendo a gestão florestal sustentável
www.pefc.pt



FSC® e PEFC™ - produtos certificados disponíveis mediante solicitação e disponibilidade.

www.sonaearauco.com

TDS.04.06.SAI.R 01

Todos os nomes de produtos e empresas mencionados nesta ficha técnica são nomes comerciais e/ou marcas registadas pertencentes aos respetivos proprietários. É proibida a reprodução sem a autorização expressa da Sonae Arauco e/ou do respetivo proprietário da marca comercial. A Sonae Arauco não assume qualquer responsabilidade por eventuais erros contidos neste folheto. Esta ficha técnica reflete as especificações técnicas atualizadas na data de impressão e será substituída por novas edições. Devem observar-se as nossas instruções de utilização detalhadas. Os regulamentos de construção aplicáveis devem ser respeitados. É importante verificar a adequação do material à finalidade a que se destina.

**SONAE
ARAUCO**
Taking wood further