

# innovus®

Decorative Products

## INNOVUS DP MDF CARB2/EPA

Painel decorativo revestido em fibra de madeira de média densidade (DP MDF) para uso em ambientes secos

### DESCRIÇÃO

INNOVUS DP MDF CARB2/EPA é uma placa de fibras revestida, indicada para aplicações interiores não estruturais em ambiente seco. A superfície do INNOVUS DP MDF CARB2/EPA é fácil de limpar e resistente ao risco e às manchas.

O INNOVUS DP MDF CARB2/EPA tem substrato certificado de acordo com as regras do organismo oficial California Air Resource Board (CARB).

No que diz respeito à reação ao fogo, e de acordo com a EN 13986, o INNOVUS DP MDF CARB2/EPA, com espessura  $\geq 9$  mm e uma densidade mínima de  $600 \text{ Kg/m}^3$ , é classificado como D-s2, d0 (definição Euroclasses pela norma EN 13501-1).

Além do excelente desempenho técnico, os painéis INNOVUS DP MDF CARB2/EPA 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 do INNOVUS DP MDF CARB2/EPA tornam-no a escolha ideal para aplicações em áreas residenciais, públicas, comerciais e em espaços de saúde e bem-estar.

Dadas as suas características, INNOVUS DP MDF CARB2/EPA são geralmente utilizados para mobiliário de escritório e doméstico, móveis de cozinha, revestimento de paredes, decoração de lojas e interiores em geral. Este produto também está disponível com espessura baixa para traseiras de mobiliário e fundos de gaveta.

### RECOMENDAÇÕES

Os painéis INNOVUS DP MDF devem ser armazenados num local seco e coberto, empilhados sobre uma superfície dura e nivelada e protegidos do contacto 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.

Para a sua limpeza, simplesmente use um pano humedecido com água morna ou os produtos para limpeza doméstica habituais. Podem ser usados produtos de limpeza comuns ou desinfetantes (por exemplo, à base de álcool), desde que não contenham agentes abrasivos, ácidos ou substâncias alcalinas fortes. Também devem ser evitada a utilização de lixívia ou produtos que contenham níveis altos de cloro.

### TAMBÉM DISPONÍVEL



IGNÍFUGO



HIDRÓFUGO

### PROPRIEDADES



VERSATILIDADE



MAQUINABILIDADE



FACILIDADE DE LIMPEZA



RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS



RESISTÊNCIA AO RISCO



CARB2  
EPA  
CERTIFICADO  
EPA TSCA TITLE VI  
& CARB 2  
(SUBSTRATO)



ANTIBACTERIANO



MOBILIÁRIO



REVESTIMENTOS



ESCRITÓRIOS  
& ENSINO



RESTAURAÇÃO  
& HOTELARIA



SAÚDE &  
BEM-ESTAR



RETALHO &  
EXPOSIÇÕES



COZINHAS



PORTAS

## INNOVUS DP MDF CARB2/EPA

Painel decorativo revestido em fibra de madeira de média densidade (DP MDF) para uso em ambientes secos

### CARACTERÍSTICAS GERAIS

PROPRIEDADES	TESTE	UNIDADE	GAMA DE ESPESSURAS (mm)		
			<15	≥15 – 20	>20
Tolerância na espessura relativa ao valor nominal	EN 14323	mm	± 0,3	± 0,3	± 0,5
Tolerância na espessura dentro da placa	EN 14323	mm	< 0,6	< 0,6	< 0,6
Tolerância no comprimento e largura	EN 14323	mm	± 5	± 5	± 5
Nivelamento (apenas para superfícies balanceadas)	EN 14323	mm/m	-	≤ 2	≤ 2

### INFORMAÇÃO TÉCNICA

PROPRIEDADE	TESTE	UNIDADE	GAMA DE ESPESSURA (mm)
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
Resistência à abrasão - unicolores	EN 14323	Classe 3A	IP ≥ 150
Classe de emissão de formaldeído			E1*

\* usa substrato certificado de acordo com CARB 2/EPA TSCA.

Os painéis Innovus DP MDF CARB2/EPA 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.

Para mais informações relacionadas com as propriedades técnicas consulte a Declaração de Performance (DoP) do produto

### CERTIFICAÇÕES

Por favor, preste atenção aos produtos certificados:



A marca da gestão florestal responsável  
FSC® C104607



FSC® e PEFC - os produtos certificados estão disponíveis a pedido e disponibilidade.

[www.sonaearauco.com](http://www.sonaearauco.com)

TDS.05.01.SAI.R03

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