

INNOVUS DP FIRE X E05

Painel decorativo de aglomerado de partículas (DP) e reação ao fogo melhorada para utilização em ambiente seco

DESCRIÇÃO

INNOVUS DP FIRE X E05 é um aglomerado de partículas, indicado para aplicações interiores não estruturais em ambiente seco. A superfície do INNOVUS DP FIRE X E05 é fácil de limpar e resistente ao risco e às manchas.

No que diz respeito à reação ao fogo, e de acordo com a norma EN 13986, INNOVUS DP FIRE X E05, é classificado como B-s1,d0 (definição Euroclasses pela norma EN 13501-1).

Além do excelente desempenho técnico, os painéis INNOVUS DP FIRE X E05 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 DP FIRE X E05 fazem deles a escolha ideal para áreas residenciais, públicas e comerciais e para aplicações em espaços de saúde e bem-estar.

INNOVUS DP FIRE X E05 é recomendado para utilização em sectores de aplicações com regras rigorosas relativas ao comportamento ao fogo dos materiais incorporados.

PROPRIEDADES



VERSATILIDADE



MAQUINABILIDADE



FACILIDADE DE LIMPEZA



RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS



RESISTÊNCIA AO RISCO



ANTIBACTERIANO



CONFORME COM A REGULAMENTAÇÃO REACH



MOBILIÁRIO



REVESTIMENTO



ESCRITÓRIOS & ENSINO



RESTAURAÇÃO & HOTELARIA



SAÚDE & BEM-ESTAR



RETALHO E EXPOSIÇÕES



COZINHAS

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. 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 decorativa 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 e substâncias fortemente alcalinas. Devem ainda ser evitados os produtos branqueadores ou detergentes que contenham altos níveis de cloro, assim como a limpeza com vapor.

INNOVUS DP FIRE X E05

Painel decorativo de aglomerado de partículas (DP) e reação ao fogo melhorada para utilização em ambiente seco

CARACTERÍSTICAS GERAIS

PROPRIEDADES	TESTE	UNIDADE	GAMA DE ESPESSURAS (mm)		
			≥10	≥15 – 20	≤45
Tolerância na espessura relativa ao valor nominal	EN 14323	mm	± 0,3	± 0,3	± 0,5
Tolerância na espessura na placa	EN 14323	mm	< 0,6	< 0,6	< 0,6
Tolerância no comprimento e largura	EN 14323	mm	± 5	± 5	± 5
Nivelamento (apenas em revestimentos equilibrados)	EN 14323	mm/m	-	≤ 2	≤ 2

INFORMAÇÃO TÉCNICA

PROPRIEDADE	TESTE	UNIDADE	REQUISITOS
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
Emissão de formaldeído			E05*

*Em conformidade com o Regulamento REACH (UE) 2023/1464

A textura COSMOS não está disponível para o INNOVUS DP FIRE X E05.

Os painéis INNOVUS DP FIRE X E05 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 sobre as propriedades técnicas do produto, por favor consultar a Declaração de Performance do produto (DoP).

CERTIFICAÇÕES

Por favor, preste atenção aos produtos certificados:



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



www.sonaearauco.com

TDS.04.56.SAI.R02

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.