



INNOVUS DP FIRE X CARB2/EPA

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

DESCRIÇÃO

INNOVUS DP FIRE X CARB2/EPA é uma aglomerado de partículas, indicado para aplicações interiores não estruturais em ambiente seco. A superfície do INNOVUS DP FIRE X é fácil de limpar e resistente ao risco e às manchas.

O nosso INNOVUS DP FIRE X CARB2/EPA cumpre com o limite da ChemVerbotsV (E05) e o substrato é 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 norma EN 13986, INNOVUS DP FIRE X CARB2/EPA, é classificado como B-s2,d0 (definição Euroclasses pela norma EN 13501-1).

Além do excelente desempenho técnico, os painéis INNOVUS DP FIRE X 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 dos painéis INNOVUS DP FIRE X CARB2/EPA 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 /CARB2/EPA é recomendado para utilização em sectores de aplicações com regras rigorosas relativas ao comportamento ao fogo dos materiais incorporados.

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.

Para a sua limpeza, simplesmente usar um pano humedecido em água quente ou detergentes domésticos de limpeza. Produtos de limpeza comuns ou desinfetantes (por exemplo contendo álcool) podem ser usados, desde que não contenham agentes abrasivos, ácidos ou substâncias alcalinas fortes. Também, lixívia ou detergentes com elevado nível de cloro devem ser evitados.

PROPRIEDADES



VERSATILIDADE



MAQUINABILIDADE



FACILIDADE DE LIMPEZA



RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS



RESISTÊNCIA AO RISCO



ANTIBACTERIANO



SUBSTRATO CERTIFICADO EPA TSCA TITLE VI & CARB 2



CONFORME A CHEMVERBOTSV (E05)



MOBILIÁRIO



REVESTIMENTO



ESCRITÓRIOS & ENSINO



RESTAURAÇÃO & HOTELARIA



SAÚDE & BEM-ESTAR



RETALHO E EXPOSIÇÕES



COZINHAS

INNOVUS DP FIRE X CARB2/EPA

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)		
			<15	≥15 – 20	>20
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*			E1*

* Painel base certificado CARB2 TSCA/EPA.

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

CERTIFICAÇÕES

Por favor, preste atenção aos produtos certificados:



A marca da gestão florestal responsável
FSC® C104607



Promoviendo la Gestión Forestal Sostenible
PEFC C14-35-00013 www.pefc.es



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

www.sonaearauco.com

TDS.04.17.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.

Página 2 de 2