

innovus®

Decorative Products

INNOVUS DP HYDRO X CARB2/EPA

Painel decorativo revestido em aglomerado de partículas de madeira (DP) para aplicações interiores em condições húmidas

DESCRIÇÃO

INNOVUS DP HYDRO X CARB2/EPA é um painel aglomerado de partículas de madeira com superfície decorativa para aplicações interiores não estruturais em condições húmidas. A superfície INNOVUS DP HYDRO X CARB2/EPA é fácil de limpar e resistente ao risco e manchas.

O painel base do INNOVUS DP HYDRO X CARB2/EPA 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, o INNOVUS DP HYDRO X CARB2/EPA 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 DP HYDRO 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 HYDRO X CARB2/EPA 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 painéis INNOVUS DP HYDRO X CARB2/EPA 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. É a melhor opção para aplicações em áreas com um ambiente temporário de alta humidade.

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 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 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



HIDRÓFUGO



ANTIBACTERIANO



SUBSTRATO CERTIFICADO EPA TSCA TITLE VI & CARB 2



MOBILIÁRIO



REVESTIMENTO



ESCRITÓRIOS & ENSINO



RESTAURAÇÃO & HOTELARIA



SAÚDE & BEM-ESTAR



RETALHO & EXPOSIÇÕES



COZINHAS



CASAS-DE-BANHO

INNOVUS DP HYDRO X CARB2/EPA

Painel decorativo revestido em aglomerado de partículas de madeira (DP) para aplicações interiores em condições húmidas

CARACTERÍSTICAS GERAIS

PROPRIEDADES	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*

* Painel base certificado CARB2 TSCA/EPA.

Os painéis INNOVUS DP HYDRO 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.

CERTIFICAÇÕES

Por favor, preste atenção aos produtos certificados:



A marca da gestão florestal responsável

FSC® C104607



Promoviendo la Gestión Forestal Sostenible

PEFC
PEFC14-35-0013 www.pefc.es



THIRD-PARTY VERIFIED

EPD
ISO 14025 and EN 15004



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

www.sonaearauco.com

TDS.04.15.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.

**SONAE
ARAUCO**
Taking wood further