

AP - “Acqua Polyester” Coating Surface & Cargo



DESCRIÇÃO:

Eco-Paint® AP - “Acqua Polyester”® é um revestimento ecológico aquoso monocomponente para superfícies de metais, madeiras e alvenaria. Em diversas cores, com secagem rápida, sem odor e de fácil aplicação. Possui grande resistência ao amarelecimento e a intempéries, evitando corrosão.

CAMPO DE APLICAÇÃO:

Pode ser usado para áreas internas e externas, em paredes, alvenarias em geral ou estruturas de concreto. Especialmente desenvolvida para indústrias alimentícias, hospitais, laboratórios, clínicas, escolas, etc. Com resultados eficazes em sistemas de carga (vagões, containers, guindastes, empilhadeiras, tratores, etc).

PREPARO DA SUPERFÍCIE:

As superfícies devem estar limpas, secas, livres de poeira, e restos de materiais contaminantes. Em superfícies com resíduos de corrosão, recomendamos a desoxidação com **CLARUS FosfyMax DFZ-03**, diluído em 3 partes de água.

MODO DE USAR:

Homogeneizar bem o produto e aplicar **Eco-Paint® AP - “Acqua Polyester”®** puro ou diluído, com pincel, rolo e trincha em até 10% de água limpa, em pistola a diluição deverá ser de até 15%, promovendo um ótimo acabamento nas superfícies. Aguardar 4 horas e aplicar a segunda demão, se necessário aplicar terceira demão. Caso necessite fundo preparador, recomendamos a utilização de **Eco-Paint® GS - “Galv Security”®**

CORES:

O produto é apresentado em 25 cores: branco, branco gelo, acqua, azul mar, azul França, azul del rey, púrpura, laranja, vermelho, marrom, conhaque, ocre, preto, cinza médio, platina, amarelo, amarelo trator, verde colonial, verde folha, pinho, flamingo, pêssego, areia, creme e marfim.

OBSERVAÇÃO: As cores demonstradas em material impresso ou internet, apresentam ligeira variação de tonalidade em relação a aplicação em superfícies. A luminosidade e a presença de outras cores no ambiente onde a tinta será aplicada, interferem na percepção da cor escolhida.

RENDIMENTO:

Possui um rendimento de 0,200 a 0,300kg/m²/demão. O rendimento está em função do tipo de superfície.



COMPOSIÇÃO:

Mistura aquosa de resinas poliuretanas de alta aderência e resistência, anti-UV, retardadores de fogo, estabilizantes, niveladores, pigmentos ecológicos e componentes hidrorrepelentes, submetidos à nanotecnologia, proporcionando limpeza e excelente aplicabilidade.

CUIDADOS ESPECIAIS:

Manter a embalagem em local seco, arejado e longe de fonte de calor. A embalagem do produto deve ficar fechada após a utilização. Conservar o produto em sua embalagem original. Utilizar óculos de segurança, máscara de proteção e luva de borracha, evitando contato prolongado com a pele.

PRECAUÇÕES:

Em caso de contato com os olhos e pele, lave-os com água em abundância. Se inalado por período prolongado, levar a pessoa para local ventilado. Se acidentalmente ingerido, não provoque o vômito, procure auxílio médico imediato.

MANTENHA FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS

EMBALAGENS

Pote de 1 kg
Balde de 4,1 kg
Balde de 21 kg.



CLARUS® Technology do Brasil Ltda.

Via Anhanguera, km 123 • Bosque dos Ipês • Americana • SP • Brasil
CEP 13475-000 • PABX: 55 (19) 3465.9000 • Fax: 55 (19) 3465.9001
www.clarusbrasil.com.br • vendas@clarusbrasil.com.br

As informações prestadas são resultantes de testes de laboratório e aplicações práticas, com tudo não assumimos quaisquer responsabilidades por riscos, danos ou perdas, ou infringências de patentes, que possam resultar na aplicação destes produtos. Não assumimos responsabilidade pelo manuseio ou aplicação incorreta do produto, dado que esta fora de nosso controle. A CLARUS Technology reserva-se no direito de mudar quaisquer destas especificações sem prévio aviso e a qualquer tempo, atendendo a sua política de marketing.



Responsabilidade Social

Qualidade Comprovada



CONTRIBUIÇÃO PARA CERTIFICAÇÃO DE GREEN BUILDINGS

Eco-Paint AP “Acqua Polyester” possui um baixo índice de emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC's), estando em conformidade com os limites estabelecidos pelo LEED para quaisquer preparações e revestimentos, contribuindo na obtenção de créditos para todos os tipos de Sistemas de Certificação LEED (LEED Rating Systems), na categoria:

Índice de VOC's: 44,5 g/l menos água

QUALIDADE AMBIENTAL INTERNA (EQ):

A intenção nesta categoria é reduzir a quantidade de contaminantes do ar interno que sejam prejudiciais ao conforto e bem estar dos instaladores e ocupantes.

EQ Crédito 4.2 – (LEED-NC 2.2; LEED-CS 2.0; LEED-CI 2.0) - Materiais com baixa emissão: Tintas e Revestimentos.

Contribuição: 1 ponto

EQ Crédito 4 – (LEED-SCHOOL 1.0) – Materiais com baixa emissão: Opção 2 - Tintas e Revestimentos.

Contribuição: 1 ponto

MR Crédito 3 – (LEED-EB: Operação e Manutenção, Abril de 2008) - Alterações e adições de componentes não estruturais internos: Tintas e Revestimentos.

Contribuição: 1 ponto

MR Crédito 2.2 – (LEED-HOME: de Janeiro de 2008) – Produtos preferidos no ambiente: Materiais com baixa emissão; Tintas e Revestimentos.

Contribuição: 0,5 a 1,5 pontos

Padrões para Tintas e Revestimentos

(Green Seal Environmental Standard for Paints and Coatings)

| Aplicações | | Limites de VOC's (g/l menos água) |
|------------------------------------|------------|-----------------------------------|
| Parede e Teto | Planos | 50 |
| | Inclinados | 150 |
| Proteção anticorrosiva para metais | | 250 |
| Pisos | | 100 |
| Madeiras | | 350 |

A primer ecológico base **água Eco-Paint AP “Acqua Polyester”** pode ainda contribuir para a obtenção de créditos devido utilização de materiais regionais, desde que a distância entre obra e o local de processamento (**CLARUS Technology**) seja de, no máximo, 800 km.

**CLARUS® Technology do Brasil Ltda.**

Via Anhanguera, km 123 • Bosque dos Ipês • Americana • SP • Brasil
CEP 13475-000 • PABX: 55 (19) 3465.9000 • Fax: 55 (19) 3465.9001
www.clarusbrasil.com.br • vendas@clarusbrasil.com.br

As informações prestadas são resultantes de testes de laboratório e aplicações práticas, com tudo não assumimos quaisquer responsabilidades por riscos, danos ou perdas, ou infringências de patentes, que possam resultar na aplicação destes produtos. Não assumimos responsabilidade pelo manuseio ou aplicação incorreta do produto, dado que esta fora de nosso controle. A CLARUS Technology reserva-se no direito de mudar quaisquer destas especificações sem prévio aviso e a qualquer tempo, atendendo a sua política de marketing.



Responsabilidade Social

Qualidade Comprovada

