

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O **NS Coat Cryl Wall** é uma tinta monocomponente à base de dispersão de resina acrílica e pigmentos, apresentando uma superfície impermeável e resistente, com alta lavabilidade, excelente poder de cobertura e rendimento.

Indicado para áreas internas e externas, com muito boa resistência aos raios ultra violeta.

CARACTERÍSTICAS

- Impermeabiliza superfícies porosas por tamponamento capilar;
- Atua como barreira ao ingresso de gases agressivos, como CO₂ e soluções salinas(maresia) que provocam a carbonatação das superfícies de concreto (devido à redução de PH) e a consequente oxidação das ferragens presentes nas estruturas;
- Muito boa resistência aos raios ultra violeta;
- Boa retenção de flexibilidade;
- Totalmente atóxico depois de curado;
- Muito boa aderência;
- Fácil aplicação.

USOS E APLICAÇÕES

O **NS Coat Cryl Wall** foi desenvolvido para atender as diversas solicitações industriais, comerciais e residenciais, podendo ser aplicado como tinta de acabamento sobre paredes e fachadas de alvenaria, concreto ou blocos.

DADOS TÉCNICOS

• Cor	Diversas
• Temperatura de Aplicação	12 - 28°C
• Tempo de Cura Total	4 a 12 horas
• Secagem ao toque (25°C)	45 a 60 minutos
• Tempo de Cura (Tráfego Leve)	>4 horas
• Intervalo entre Demãos	3 a 4 horas
• Número de camadas	>2 camadas
• Consumo teórico por camada	180 - 200 g/m ²
• Rendimento por lata	140 a 220 m ²

Aconselhamos a execução de um teste para aferir o consumo e para o usuário conhecer o aspecto e desempenho do produto.

PREPARAÇÃO DE SUBSTRATO

A durabilidade e desempenho do **NS Coat Cryl Wall** depende muito de sua ancoragem ao substrato em que será aplicado.

É essencial que o substrato esteja seco com umidade menor que 5%, resistente, limpo e isento de contaminações de óleo, graxas, ceras, nata de cimento, pinturas velhas, materiais desagregáveis e impurezas. Pó e detritos devem ser removidos com aspirador. Efetuar a abertura de porosidade do substrato, no caso de concreto, por meio de tratamentos mecânico ou químico.

RECOMENDAÇÃO DE APLICAÇÃO

- Homogeneizar o **NS Coat Cryl Wall** mecanicamente, com auxílio de furadeira de baixa rotação (400 à 550 rpm) com uma hélice acoplada, por pelo menos 60 segundos, até a completa homogeneização. Certifique-se que não haja pigmentação no fundo da embalagem.
- A aplicação do **NS Coat Cryl Wall** pode ser realizada por aplicação a rolo de lã, de forma homogênea, para não deixar excesso de tinta, falhas ou marcas de rolo, certificando-se do perfeito alastramento e nivelamento da tinta, para que não prejudique o aspecto final do revestimento;
- Para aplicações específicas, efetuar diluição do **NS Coat Cryl Wall** com água, respeitando a diluição máxima de 10%. Excessiva diluição da tinta pode afetar o aspecto do filme e dificultar a obtenção da espessura desejada ou especificada;
- Aplicações com diluição só podem ser executadas na primeira camada de tinta, nunca na aplicação da camada final de acabamento;

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Não pintar o **NS Coat Cryl Wall** com umidade relativa do ar acima de 85%. A temperatura da superfície deverá estar no mínimo 3°C acima da temperatura de orvalho e no máximo a 20°C. Para melhores propriedades de aplicação, a temperatura do material deverá estar ente 20-30°C, antes da mistura e aplicação;
- O substrato de concreto deve ser isento de cal ou cloretos, e executado sobre mantas plásticas, para evitar umidade ascendente;
- As medidas de higiene, de uso de EPIs, de segurança do trabalho e as indicações quanto ao fogo, limpeza e disposição dos resíduos devem seguir as recomendações gerais;
- Evite contato com a pele, bem como respirar os vapores ou o produto pulverizado quando o trabalho for efetuado com pistolas. No caso de

ingestão acidental, procure o médico imediatamente. Terminando o trabalho lave as mãos e o rosto com água e sabão. Nunca ingira alimentos sem antes se lavar;

- Para maiores informações sobre segurança, solicite a FISPQ do produto;
- Qualquer aplicação fora de nossa especificação, recomendamos consultar nosso departamento técnico para maiores informações;

EMBALAGENS

Embalagem	Peso
Lata	20 Kg
Galão	3,5 Kg

CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM

O **NS Coat Cryl Wall** deve ser estocado na sua embalagem original, sobre pallets em áreas limpas, secas, ventiladas e ao abrigo do sol. A temperatura da área de estocagem deve estar entre 8°C e 30°C. Evite o calor excessivo e o congelamento do material.

VALIDADE

O **NS Coat Cryl Wall** apresenta a validade de 12 meses após sua data de fabricação.

NOTA:

Todas as informações mencionadas neste boletim técnico estão baseadas em nossas experiências e conhecimentos, entretanto como não temos qualquer controle sobre o uso de nossos produtos, nenhuma garantia expressa ou subentendida é dada ou sugerida quanto ao rendimento, desempenho ou quaisquer danos materiais ou pessoais resultantes do uso incorreto das informações prestadas.