

Nome do Produto: **NOBREGALV PRIMER****INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO****DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

Nobregalv Primer é um primer monocomponente, com base em resinas acrílicas base solvente. Dispõe de secagem rápida, excelente aderência contra deslocamento. É de fácil preparo e aplicação.

USOS RECOMENDADOS

Indicado como fundo e promotor de aderência de superfícies galvanizadas.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Aspecto: Fosco

Cor: Cores em geral

Sólidos por volume: 43% $\pm$ 2

Espessura seca recomendada por demão: 30 a 40 micrometros

Rendimento teórico: 12 m² por litros

Importante: O rendimento teórico é calculado com base nos sólidos por volume e não inclui perdas devidas à rugosidade ou porosidade da superfície, geometria das peças, métodos de aplicação, técnica do aplicador, irregularidades de superfícies, perdas de material durante a preparação, respingos, diluição em excesso, condições climáticas e espessura excessiva do filme aplicado.

Diluyente recomendado: Solvente 2780 ou 2800

Proporção de diluição: O necessário de até 20%, em volume

Nota: A quantidade de diluição pode variar dependendo das condições ambientais durante a aplicação e do equipamento utilizado

Tempo de secagem, para 35 μ m - 25°C:

Ao toque: 10 minutos

Manuseio: 30 minutos

Secagem final: 72 horas

Os tempos de secagem dependem das temperaturas ambiente e da superfície, da umidade relativa do ar e da espessura do filme.

Aplicação de camadas com espessuras maiores do que as recomendadas, quedas na temperatura ambiente e aumento da umidade relativa do ar durante a secagem, podem causar demora na secagem e falhas nas estruturas do filme.

Não ultrapassar o limite máximo de 48 horas para a aplicação do acabamento, caso ultrapassar, é necessário lixar a superfície, para garantir a aderência satisfatória do acabamento.

Condições de armazenamento: Conservar o material em lata fechada e ao abrigo do intemperismo, e de umidade, sob temperaturas que não ultrapassem 40°C.

Nome do Produto: **NOBREGALV PRIMER****INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO****PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

A superfície deve estar íntegra e em condições perfeitas. Sendo necessário a remoção completa de óleos, pós, graxas, sujeiras e materiais estranhos, para assegurar a aderência satisfatória.

Para remover a oleosidade da superfície use solução de decapante Hollyfer ou panos limpos embebidos em thinner para limpeza. Lixamento com lixa tipo scotch brite.

As condições para a aplicação do produto necessitam ser:

Temperatura da superfície:

Mínima 5°C

Máxima 50°C

A temperatura da superfície deverá estar no mínimo 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho.

Umidade relativa do ar: 10% a 85%.

DADOS DE APLICAÇÃO

As referências abaixo servem apenas como guia, podendo ser utilizado equipamentos similares. Alterações nas pressões e nos tamanhos dos bicos podem ser necessárias para melhorar as características da pulverização.

Ao realizar a aplicação esteja seguro de que os equipamentos e respectivos componentes estejam limpos e nas melhores condições. Limpe a linha de ar comprimido para evitar contaminações na tinta.

Pistola airless:

Pressão 1800 – 2000 psi

Mangueira ¼ de diâmetro interno

Bico 0,011" – 0,015"

Filtro malha 60

Pistola convencional:

Pistola JGA 502/3 Devillbiss

Bico de fluido FX

Capa de ar 704

Pressão de atomização ... 50 psi

Pressão no tanque 30 psi

Limpeza dos equipamentos: Utilizar Thinner 4800 ou 5000

Homogeneização:

Agite a tinta até que a mesma esteja homogênea, se necessário utilize agitador mecânico. Certifique-se que nenhum pigmento esteja retido no fundo da lata. Após isso, adicione o solvente.

Aplicação:

O excesso de diluição da tinta afeta diretamente a formação e o aspecto do filme formado, também prejudica a obtenção da espessura especificada.

Precauções:

Indicamos sempre ao manusear e aplicar o produto, utilização de equipamentos de segurança adequados, como óculos, máscaras e luvas.

INSTRUÇÕES PARA DESCARTE DAS EMBALAGENS

Descontamine a embalagem vazia, lavando-a com o mesmo solvente utilizado na limpeza dos equipamentos. Após a descontaminação, envie para reciclagem. Descarte o conteúdo e recipiente conforme as regulamentações vigentes.

As informações técnicas contidas nesta ficha técnica decorrem de dados compilados para sua orientação, e são baseados conforme a nossa experiência e conhecimento. Assim, fatores como preparação de superfície e aplicação nem sempre estão sob nosso controle e subordinam-se à obediência das especificações estabelecidas, ressaltando-nos de qualquer responsabilidade relativa a rendimento, desempenho ou danos de qualquer natureza. Este boletim está sujeito a alterações sem aviso prévio.