

Nome do Produto: **NOBRELUX****INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO****DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

Nobrelux é uma tinta acabamento monocomponente, com base em resinas alquídicas. Dispõe de um ótimo acabamento, secagem, excelente aderência. É de fácil preparo e aplicação.

USOS RECOMENDADOS

Indicada para a pintura total ou parcial de implementos agrícolas, máquinas industriais e superfícies de aço carbono. E para repintura.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO**Aspecto:**

Brilhante – mínimo 85 UB

Semi-Brilho – brilho 40 a 60 UB

Fosco – brilho 1 a 10 UB

Cor: cores em geral

Sólidos por volume: 30% ± 2

Espessura seca recomendada por demão: 35 a 40 micrometros

Rendimento teórico: 8 m² por litro

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: Thinner 2000, 2780, 2800, 2900, Solvente 3200 e 3500.

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 µm - 25°C:

Ao toque: 35 minutos

Manuseio: 5 horas

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.

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

Intervalo entre demãos:

Se necessário aplicar uma segunda demão ou para aplicação da demão subsequente do produto recomendado no esquema de pintura, deve ser observado os intervalos de no mínimo de 8 horas e no máximo 48 horas.

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

Recomenda-se aplicar sobre Nobrelux Primer Premium, com a superfície 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 4800 ou 5000.

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

Trincha:

Usar trincha com 75 a 100 mm de largura.

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 thinner.

Aplicação:

Realce os cantos vivos, fendas e cordões de soldas com a trincha, para se precaver de falhas prematuras nestes locais.

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.