

Nome do Produto: **NOBRECRIL DEMARCAÇÃO VIÁRIA**

INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	USOS RECOMENDADOS
Nobrecril Demarcação viária é uma tinta monocomponente, em resina acrílica base solvente, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes, solventes e aditivos. Desenvolvida para sinalização horizontal de rodovias e vias urbanas. Possui excelente flexibilidade, resistência a abrasão e secagem rápida. Atende aos requisitos da norma: ABNT/NBR 11862:2020	Indicada para pintura de pisos de concreto e pavimentos betuminosos, para a sinalização de tráfego e demarcação de áreas.
CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO	
Aspecto: Fosco – brilho de 1 a 10 UB Cores: Amarelo, Azul, Branco, Preto e Vermelho Sólidos por volume: 65% ± 2 Massa específica: 1,40 g/cm³ ± 5 Consistência (UK): 90 ± 5 Espessura úmida de aplicação: 0,3mm - 0,6mm Rendimento teórico: 0,4mm de espessura úmida 45m² por balde. 0,6mm de espessura úmida 30m² por balde 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 2800 Proporção de diluição: O necessário até 5%, em volume Nota: A quantidade de diluição pode variar dependendo das condições ambientais durante a aplicação e do equipamento utilizado	Tempo de secagem para liberação ao tráfego Máximo: 20 minutos 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. 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 entre demãos de no mínimo 35 minutos. 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: **NOBRECRL DEMARCAÇÃO VIÁRIA****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 pisos novos realizar a aplicação do produto após 30 dias de cura do concreto. Lavar o piso com ácido diluído, hidrojado ou jato abrasivo para eliminar a nata do cal, partículas soltas, rebarbas. Certificar-se que o piso esteja bem seco, para realizar a aplicação do produto.

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**Execução da sinalização:**

A sinalização deve ser executada conforme o exigido na norma ABNT/NBR 15.405:2014 – Sinalização horizontal viária – Tintas – Procedimentos para execução da demarcação e avaliação.

Refletorização:

Deve atender aos requisitos da norma ABNT/NBR 16.184:2013 – Sinalização horizontal viária – Microesferas de vidro:

- Pré-misturar na Tinta: Microesferas TIPO IB – 200 a 250 g/l;
- Aspergir na superfície da Tinta: Microesferas Tipo IIA 250 g/m² - Simples Aspersão.

Limpeza dos equipamentos: Solvente 2800 ou Thinner 4800

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.