|  |  |
| --- | --- |
| Ficha Técnica  Mayo 2022 | **Xylazel Verniz Protector em Spray** |

# 1.- Descrição de Produto

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de produto** | Verniz satinado formulado à base de resinas acrílicas termoplásticas de elevada dureza e transparência. |
| **Características** | * Aplicação rápida e fácil repintura. * Secagem rápida. * Bom endurecimento. * Grande resistência ao risco, uma vez que a camada esteja polimerizada. * Boa aderência. * Grande durabilidade do acabamento. * Excelente resistência à intempérie. * Boa elasticidade. * Não racha. * Não contém chumbo nem outros metais pesados. |
| **Campos de aplicação** | Fácil e rápido de aplicar em todo o tipo de madeiras, inclusive aquelas de difícil acesso.  Pelo seu extraordinário acabamento é ideal tanto em interior como em exterior.  Pode aplicar-se inclusive na maioria dos plásticos e vernizes anteriores, ainda que remendamos a realização de uma pequena prova de compatibilidade. |
| **Cores** | O acabamento é incolor e muito transparente e suave ao tacto. |
| **Embalagem** | Aerosol de 400 mL. |

**2.- Dados técnicos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dados** | **Tipo Ligante:** Acrílico termoplástico  **Espessura de camada seca** (ASTM D-823 ISO 2808): 15 mícrons por capa  **Dureza Persoz** (ASTM D-4366 ISO 1522): 127±15’’  **Dureza** (Lápiz ASTM D-3363): H  **Aderência** (ASTM D-3359 ISO 2409): 0 B  **Rendimento teórico:** 2 m2 para aerosol 400 mL.  **Condições de aplicação**  **Tº ambiente mínima:** 8ºC  **Tº superficie:** 5ºC  **Humidade Máx.:** 85% R.H.P  **Resistência da pintura ao calor:** 120ºC  **Resistência da embalagem ao calor:** < 50ºC  **Propulsor:** DME |
| **Secagem** | **Secagem ao tacto** (ASTM D-1640 ISO 1517):10’  **Secagem total** (ASTM D-1640 ISO 1517):20’ |

# 3.- Modo de aplicação

|  |  |
| --- | --- |
| **Preparação** | **Preparação da superfície**  A superfície deve estar seca, limpa e livre de pó e partículas soltas. |
| **Modo de aplicação** | **Aplicação**  Agitar muito bem o spray antes de usar, durante aproximadamente 3 minutos.  Aplicar desde uma distância aproximada de 20 cm. Mantendo a embalagem na vertical.  Aplicar sobre superfícies limpas e secas.  Estender 2 ou 3 camadas muito finas, deixando secar 5 minutos entre camadas. As camadas devem ser finas para obter bons resultados e evitar descolamentos. Assim, é sempre melhor aplicar três camadas finas do que uma mais espessa.  Inverter o spray para purgar a válvula depois do uso. |
| **Limpeza** | White spirit ou similar |

# 4.- Indicações especiais

|  |  |
| --- | --- |
| **Armazenamento e manipulação** | **Armazenamento e manipulação**  Não aplicar sobre equipamentos conectados à eletricidade e utilizar em áreas bem ventiladas. Não utilizar sobre os materiais que tenham contato direto com os alimentos.  Fechar bem a embalagem depois da utilização, e guardar num local fresco e seco. Proteger da geada.  Não armazenar durante muito tempo a temperaturas superiores a 45ºC nem inferiores a 5ºC. Para armazenamento e manipulação, ter em conta as leis vigentes de armazenamento e transporte, as que se refiram às águas e ao ar. Respeitar as indicações de segurança. Durante a utilização do produto, tomar as medidas gerais de proteção e higiene. Evitar que o produto chegue aos cursos de água. O produto não é perigoso segundo o “Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos (R.D. 255/2003)”. A ficha de dados de segurança está disponível do utilizador profissional que a solicite. |

**5.- Condições gerais**

Os dados facilitados são dados orientadores de carácter geral. Dão uma descrição dos nossos produtos e informam o utilizador em relação à respetiva aplicação e emprego. Dado que as condições de trabalho e os materiais afins serem muito elevados e diferentes, entende-se que não podemos abranger aqui todos os casos individuais. Se houver alguma dúvida, recomendamos efetuarem ensaios próprios ou contactarem com o nosso Serviço de Aconselhamento Técnico. Respondemos da invariável alta qualidade dos nossos produtos, de acordo com o estipulado nas nossas Condições Gerais de Venda e Abastecimento.