

Descrição

O **Primário RedSint** é elaborado a partir de uma resina alquídica curta em óleo, pigmentos anti-corrosivos, cargas, solventes aromáticos e aditivos em proporções devidamente equilibradas.

Primário sintético de secagem rápida. Excelente poder de enchimento, propriedades anticorrosivas e boa capacidade de aderência a um conjunto alargado de superfícies ferrosas.

Campo de Utilização

Como primário anticorrosivo em superfícies ferrosas.

Preparação das Superfícies Recomendada

As superfícies devem estar limpas, isenta de poeiras e gorduras e sem qualquer tipo de corrosão.

Processo de Aplicação

Deve proceder a uma agitação prévia do produto até uma completa homogeneização.

A aplicação poderá ser realizada à trincha ou pistola. Recomendamos a aplicação de uma única demão de **Primário RedSint**.

Espessura recomendada por demã: 35 μ m.

Rendimento teórico: 10 - 12 m² / Lt. por demão.

Intervalo entre demãos: 8 horas.

Diluyente de limpeza: Utilizar o nosso diluyente RedSint ou NitroRed.

Componentes

Produto mono componente.

Solventes Adequados e Proporções de Diluição

Diluyente RedSint.

A proporção de diluição é em função do equipamento utilizado – normalmente 5%.

Forma de Fornecimento

Poderá ser fornecido em embalagens de 1, 5 e 20 litros.

Condições Ambientais

Para uma boa aplicação, é conveniente uma temperatura entre os 5 e os 30 °C e uma humidade relativa entre os 50 e os 70 %. As superfícies não deverão estar acima dos 25 °C e evitar a aplicação com incidência directa do sol. Não é aconselhável a aplicação quando estiver a chover ou quando se preveja a ocorrência de chuva nos dias imediatos. Evitar vento forte ou canalizado para que a evaporação de solventes não seja exageradamente rápida, o que afectará a filmificação e poderá provocar vários defeitos.

Estabilidade em Armazém

A área de armazenagem não deve exceder condições extremas de temperatura (5 - 40 °C) e deve ser bem ventilada. Armazene longe de fontes de calor ou ignição. Manter o produto em embalagens bem fechadas. O equipamento de armazenagem e transferência deve ser devidamente ligado à terra e isolado para evitar acumulação de cargas estáticas.

Apresenta uma estabilidade em armazém de um ano em embalagens de origem, cheias e bem fechadas.

Características mais Salientes

Primário de secagem rápida e com excelente poder de enchimento.
Boa aderência a um conjunto alargado de superfícies ferrosas.

Características Físicas

Cor:	Cinzento* / Castanho**
Aspecto da película seca:	Cor Cinzento* / Castanho** Brilho Mate Textura Lisa
Massa volumétrica (g/cm³):	1.50 ± 0.01* / 1.52 ± 0.01 ** (a 20 °C)
Teor em sólidos:	67 ± 2* / 64 ± 2** (% em peso)
Ponto de inflamação (°C):	23
Secagem (a 20 °C e 65% H.R.):	Superficial 30 minutos Seco 8 horas Lixagem 8 horas Duro Não aplicável

Precauções na Utilização e Medidas de Primeiros Socorros

Evitar todo o tipo de derrame ou fuga. Não deixar os recipientes abertos. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não respirar os vapores. Trabalhar em locais bem arejados. Não comer, beber ou fumar durante a sua utilização. Evitar fontes de ignição. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Ligar à Terra todo o equipamento. Não deitar os resíduos para o esgoto. Manter fora do alcance das crianças.

Pode ocorrer irritação da pele, olhos e aparelho respiratório.

No caso de inalação deve retirar a vítima para um local arejado; manter o paciente quente e em repouso e se os sintomas persistirem, chamar o médico.

No caso de contacto com a pele remover imediatamente o vestuário e o calçado contaminado. Lavar a superfície afectada, usando água e sabão.

No caso de contacto com os olhos, lavar abundantemente com água durante pelo menos 10 minutos, mantendo as pálpebras abertas e chamar o médico.

Para informações mais detalhadas deverá ser consultada a respectiva "Ficha de Segurança".

Valor limite da UE para o produto (cat. A/c): 500 g/L (2010)

Este produto contém no máximo 500 g/L COV

