



Primário Industrial SR 3012

Primário industrial de secagem rápida

137.3012

Identificação do Produto

O Primário Industrial SR 3012 é baseado em cargas e pigmentos anticorrosivos dispersos em resinas alquídicas modificadas de secagem rápida com boa aderência ao suporte.

Funciona directamente sobre diversas superfícies, após boa limpeza e desengorduramento ou decapagem sobre metais ferrosos, constituindo um bom fundo para acabamentos com Esmaltes Sintéticos e Sintéticos de Secagem Rápida.

Características

Bom poder de enchimento.

Secagem rápida, permitindo a aplicação de várias demãos num só dia.

Boa aplicação.

Pode ser preparado para aplicações electrostáticas.

Aspecto

Película mate acetinada.

Forma de Fornecimento

O Primário Industrial SR 3012 é fornecido em embalagens metálicas de 1, 5 e 20 litros, e nas cores branco, cinzento e preto.

Utilização

Na indústria em geral como primário anticorrosivo de preparação de superfícies metálicas.

Forma de Armazenamento

O Primário Industrial SR 3012 deverá ser armazenado na sua embalagem de origem, hermeticamente fechada e a uma temperatura ambiente compreendida entre 5°C e 25°C, por um período médio de 12 meses.

Preparação do Suporte

O ferro deve ser limpo com jacto abrasivo até ao grau Sa 2 1/2 ou SSPC-SP 10.

Na impossibilidade da utilização de decapagem por abrasivos recomenda-se a limpeza com ferramentas mecânicas ao grau St3 ou SSPC-SP3.

Sistema de Pintura

Aplicar 2 ou 3 demãos de Primário Industrial SR 3012, com trincha, rolo ou pistola.

Características de Identificação

Densidade	ca. 1,135	± 0,005 g/cm ³ (preto)
Cor		branco, cinzento e preto
Viscosidade	ca. 135	KU
Conteúdo em sólidos		
Em peso	51,0	±1,0 %
COV	552	±1,0 g/l

Primário Industrial SR 3012

Primário industrial de secagem rápida

137.3012

Características de Aplicação

Preparação do Produto

Homogeneizar ligeiramente.

Processo de Aplicação

Pistola pneumática: Bico 1.5 - 1.7 mm
Viscosidade de aplicação: 23 a 28" CF 4 a 20°C
Pressão: 3 - 5 Kg/cm²
Nº de demãos: 2 - 3

Pistola: air-less bico 0,23mm
Viscosidade de aplicação: 28 a 40" CF 4 a 20°C
Pressão: 100 bar

Trincha ou rolo
Não diluir
Espessura seca recomendada: cerca de 30 - 40 microns

Diluição

Recomenda-se o Diluente Celuloso 4124 ou Diluente Sintético 4230

Tempos de Secagem

Temperatura ambiente de 20°C e H.R. de 60%

Seco ao pó 5 a 10 minutos
Seco 2 a 4 horas
Seco duro 20 a 24 horas

Rendimento

Para a espessura recomendada o rendimento ronda os 8 a 10 m²/ltr/demão.

As informações contidas neste boletim técnico são prestadas de boa-fé. Resultam dos nossos melhores conhecimentos actuais e destinam-se a contribuir para a obtenção de bons resultados. A nossa única garantia é de que os produtos correspondem às respectivas especificações técnicas, estando excluídas quaisquer outras garantias expressas ou implícitas, incluindo sem se limitar a elas, quaisquer garantias de adaptação do produto a fins específicos. No caso de a TSL verificar que os produtos entregues não correspondem às especificações, poderá, à sua escolha, substituir os produtos ou restituir o preço. O recebimento dos nossos produtos implica a aceitação automática destas condições, invalidando quaisquer disposições em contrário da nota de encomenda.