

58258001 SHOP PRIMER 1C

Vantagens

- Boa aderência a superfícies zincadas e ligas leves.
- Secagem rápida.
- Fácil aplicação

Campo de aplicação

- Indústria Metalomecânica ligeira;
- Estruturas de aço, ligas de ferro e chapa zincada;
- Tanques no interior e exterior;
- Caleiros e algerozes;

Aplicação

Preparação da Superfície:

Ferro ou Aço - Decapagem a Sa 3 ou caso não seja possível Sa 2½ (ISO 8501-1). Quando a estrutura não poder ser desmontada e a decapagem não poder ser realizada por jacto abrasivo é possível recorrer à decapagem com ferramentas mecânicas até St₃. Este último processo só poderá ocorrer quando o esquema de pintura for sujeito a ambientes pouco agressivos ou de durabilidade baixa.

Após a decapagem o substrato deve ser limpo de modo a eliminar todos os resíduos da decapagem e aplicado o *SHOP PRIMER 1C*. Não deixar a superfície por pintar durante a noite.

Chapa Zincada – As superfícies zincadas novas, resultantes de zincagem por imersão, geralmente apresentam grande dificuldade de aderência. Para diminuir este problema é necessário deixar o zinco envelhecer ou em alternativa criar um perfil de rugosidade através de uma lixagem ou passagem de jacto abrasivo.

Condições Ambientais (aplicação e secagem):

Manter a temperatura do suporte 2°C a 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho de modo a evitar condensação de água.

A temperatura ambiente deve manter-se entre os 10°C e os 35°C.

Manter uma boa ventilação de modo a evitar grandes concentrações de solventes.

Equipamento de Aplicação:

Pistola de Ar comprimido – utilizar um bico 1,5 ou 1,8 com uma pressão de 3 bar.

Características

Aspecto.....	Mate
Cor.....	Cinza
Substrato.....	Superfícies zincadas e ligas leves
Densidade.....	1.08 ± 0.03 (a 23°C)
Nº demãos.....	1 a 2
Rendimento teórico.....	8 a 12 m ² /l/d
Processo de aplicação...	Pistola
Diluyente	Dil. Acrílico
Seco ao tacto.....	15 minutos
Repintura.....	Molhado sobre molhado -> 15 a 20 min Com lixagem -> 45 a 60 minutos
Diluições	Diluir com diluyente próprio a 50%
Tipo de embalagens	5 lt
Armazenagem e Estabilidade	Mantenha as embalagens fechadas e protegidas da luz solar, da humidade e do calor excessivo, garantindo assim a estabilidade durante 1 anos.

58258001 SHOP PRIMER 1C

Preparação do produto:

Homogeneizar por completo com um misturador eléctrico anti-deflagrante durante 5 minutos. Garantir que o produto se encontra homogéneo sem sedimentação.

Higiene, Segurança e Ambiente

Para mais informações a leitura do **Rotulo do Produto** e da **FICHA DE SEGURANÇA** do produto é fundamental.