

Descrição da preparação: **Ferro/aço decapado**

Informações gerais:

Todos os componentes do ferro/aço decapado (têm de ter uma espessura superior a 3 mm) devem ter uma rugosidade de 20-50 µm. Dependendo do estado da rugosidade da superfície, tem de escolher o sistema de revestimento a aplicar, como, por exemplo, verniz direto ou primário e acabamento.

A camada anticorrosão (Primário) deve ter 3 vezes mais do que o nível da superfície decapada.

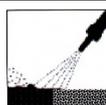
A pureza da superfície de ferro/aço deve ser SA 2½ (EN ISO 12944, parte 4), a superfície tem de estar seca e sem qualquer contaminação, como, por exemplo, óleo, massa lubrificante, etc.

Evite a condensação na superfície de aço, não aplique quaisquer produtos de pintura (temperatura inferior a 8°C) em objetos sujeitos à influência da humidade. Deve revestir sem qualquer atraso indevido (no prazo de 60-90 minutos) com vernizes diretos ou primário e acabamento.

É muito importante utilizar o PPE (Equipamento de proteção pessoal) correto como: Luvas, óculos, máscara, proteção global, etc.

Decapagem

Produtos: material de decapagem, como, por exemplo, óxido de alumínio, jato de areia, granalha de aço, granada, escória de alto-forno, etc.



Tecnologia de raios

Os métodos recomendados são: Jato de ar comprimido, rodas centrífugas (secas) ou qualquer outro material de decapagem adequado para superfície de ferro/aço. A pureza da superfície de ferro/aço deve ser SA 2½

Limpeza



limpar com ar comprimido

Tem de limpar a superfície com ar comprimido para que as partículas abrasivas soltas da decapagem sejam removidas. Utilize um dispositivo de sucção!

Se existir contaminação, como, por exemplo, óleo, massa lubrificante, na superfície decapada, utilize: RS605/607/609 Universal Reducer ou AD690 Degreaser.



para aplicar 1x

Utilize os produtos recomendados com um equipamento de pulverização ou uma escova para remover os resíduos da superfície. Se o nível de contaminação for muito elevado, repita o passo de limpeza.



Secar

Utilize ar comprimido para secar e limpar a superfície.

Revestimento

Dependendo da recomendação, utilize a pistola de pulverização HVLP, LVLP, RP ou a bomba de alta-baixa pressão, etc.



para revestir

Aplicação direta em acabamentos de metal, primário, superfícies de primário com camada base e camada transparente ou acabamento.

Selecione um sistema de pintura adequado nas Folhas de Dados "Técnica do Sistema".

Mais informações



Para mais informações, consulte:

- Informações em CRS (Retoque CRIS, COINS, Valspar)
- Folhas de informações do pacote de iniciação "Purple Box"
- Informações na página Web (www.valsparindustrialmix.com)
 - Informações Técnicas
 - Folhas de Dados Técnicos



Esta descrição da preparação foi desenvolvida para permitir aos utilizadores profissionais manter os padrões de alta qualidade nos sistemas de veículos comerciais e na Valspar (Light) Industrial Mix.

Precauções: Durante a aplicação devem ser observadas todas as medidas de saúde e segurança relativas à utilização e manuseamento de materiais de revestimento, ou seja, os regulamentos existentes publicados pela associação comercial da indústria química. Quanto a informações de Saúde e Segurança é favor consultar a Ficha de Dados de Segurança do Material (MSDS). Informações também disponíveis na nossa página da Internet: www.valsparindustrialmix.com

Nota: Os produtos listados destinam-se apenas a utilizadores profissionais e a uso profissional. Todas as recomendações fornecidas por escrito sobre a utilização dos nossos produtos aos clientes ou utilizadores não são vinculativas e não darão origem a obrigações secundárias resultantes da nota de venda. É tomado todo o cuidado para assegurar que as informações técnicas fornecidas são precisas e atualizadas de acordo com o estado de conhecimento atual em ciências e com a nossa experiência. No entanto, estas recomendações não isentam o cliente de verificar autonomamente se os nossos produtos são adequados para o fim a que se destinam. A durabilidade do sistema de revestimento depende em grande parte da preparação cuidadosa da superfície. Para além disso, aplicam-se os nossos termos uniformes de entrega e pagamento.

Com a publicação desta Ficha de Dados Técnicos todas as versões anteriores relativas a este produto já não são válidas.