

# HYPRASTRIP B604

DECAPANTE DE TINTAS POR IMERSÃO – ALCALINO A QUENTE  
PARA DECAPAGEM DE TINTAS



## EMBALAGENS :

- Contentores IBC de 1000 L PEAD translúcidos homologados UN / Cheios com 1240 kg
- Tambores de 200 L PEAD azul escuro homologados UN / Cheios com 240 kg
- Bidões de 20 L PEAD azul escuro homologados UN / Cheios com 25 kg

## ÁREAS DE APLICAÇÃO

**HYPRASTRIP B604** é uma formulação líquida destinada à decapagem de metais ferrosos. É **proibido o uso em ligas leves** à base de alumínio, zinco e cobre, devido à sua forte alcalinidade. Este produto é particularmente recomendado para casos difíceis de remoção de tintas (revestimentos espessos ou altamente resistentes).

## PREPARAÇÃO

**ATENÇÃO:** Não utilizar em ligas leves!

**CONCENTRAÇÃO:** 40 – 100 % em água

**TEMPERATURA:** 80 °C

**TEMPO DE CONTATO :** 0,1 – 3 h

## ENXAGUE :

Com lavadora de alta pressão

Estes parâmetros são indicativos e devem ser definidos em colaboração com os nossos engenheiros comerciais.

**MATERIAIS UTILIZÁVEIS:** Para tanques e equipamentos, pode-se utilizar aço.

## CONTROLE DO BANHO:

### MATERIAIS NECESSARIOS:

- 1 pipeta de 5 cm<sup>3</sup>
- 1 bureta de 25 cm<sup>3</sup>
- Fenolftaleína
- 1 erlenmeyer de 250 cm<sup>3</sup>
- HCl N (ácido clorídrico normalizado)



A SCALP é uma empresa familiar francesa que fabrica soluções de limpeza, proteção e tratamento, especializada há mais de 70 anos no setor da construção civil.



#### PROCEDIMENTO:

- Retirar 5 cm<sup>3</sup> da solução do banho com a pipeta.
- Transferir para o erlenmeyer de 250 cm<sup>3</sup>.
- Adicionar 100 cm<sup>3</sup> de água destilada.
- Adicionar algumas gotas de fenolftaleína e homogeneizar. A solução ficará rosa.
- Titular com HCl N até o desaparecimento da cor (incolor).
- Anotar o volume gasto (V) em cm<sup>3</sup>.

Exemplo de resultado: Em banho novo a 50% em peso, V = 12,3 cm<sup>3</sup>.

#### REGENERAÇÃO DO BANHO :

Para manter o banho dentro dos parâmetros operacionais recomendados, adicionar **57 kg de HYPRASTRIP B604 por 1000 L de banho para cada ponto de HCl N em falta.**

#### ARMAZENAMENTO :

- Temperatura mínima: 0°C
- Temperatura máxima: +30°C

Armazenar em local coberto, seco, ao abrigo das intempéries e da luz solar direta.

Se o produto não for utilizado dentro de 12 meses após a data de fabricação, mas tiver sido armazenado adequadamente, o prazo de validade poderá ser estendido. Nesse caso, entre em contato com o nosso serviço comercial.

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| • Líquido límpido – castanho                      | • pH puro: 14                 |
| • Densidade a 20°C: 1,29 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup> | • Ponto de congelção: < -10°C |

## PRECAUÇÕES PARA APLICAÇÃO

Evitar **qualquer contato com a pele ou mucosas.**

Manipular com cuidado, evitando respingos.

Consultar a ficha de dados de segurança disponível mediante solicitação..

**Importante:** O conteúdo desta documentação baseia-se em nossa experiência com o produto. No entanto, não nos responsabilizamos por sua utilização em cada caso específico. Dadas as particularidades de cada substrato (desgaste, alteração da integridade e/ou das propriedades, composição química, etc.), e para evitar qualquer dano à superfície a ser tratada, é essencial realizar um teste prévio com o produto Scalp em uma pequena área, respeitando o procedimento de aplicação, para garantir a ausência de alterações. **Produto profissional: perigoso. Respeitar as precauções de uso. Utilizar Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e consultar a Ficha de Dados de Segurança (FDS)**



A SCALP é uma empresa familiar francesa que fabrica soluções de limpeza, proteção e tratamento, especializada há mais de 70 anos no setor da construção civil.



FICHA TÉCNICA • Julho de 2025  
Página 2/2