

Produto: **GLOBALGEL 750 REMOVEDOR**

Descrição do Produto

Produto desenvolvido a base de solventes clorados, aromáticos e espessantes. Não contém soda cáustica, produtos ácidos ou substâncias corrosivas.

REMOVEDOR PASTOSO

Indicações de Uso

Produto indicado para remoção de tintas industriais, automotivas e imobiliárias em madeira, metal e alvenaria, remove produtos como: esmalte sintético, epoxi, poliuretano, laca nitrocelulose, massa rápida ou sintética, acrílico, vernizes, borracha clorada e outros. (Em caso de materias catalisados ou de cura em estufa será necessário machucar o filme a ser removido para facilitar sua remoção conforme orientado abaixo em " Aplicações e Recomendações).

Produto com aspecto pastoso para dificultar o escorrimento, facilitando a aplicação em superfícies verticais.

Propriedades Gerais

Cor	Incolor - levemente branco
Aspecto	Líquido Pastoso (Gel)
Sólidos por Peso %	3,5 +/- 0,3
Densidade	1,130 +/- 0,020
Odor	Característico (leve odor de amonia)
Rendimento Teórico	2 a 4 m ² / Litro / Demão - (A variação de rendimento está ligada a espessura de camada aplicada)
Tempo de Reação	10 a 20 minutos, após aplicação
Ponto de Fulgor	15°C
Teor de VOC	1.060 g/Litro

Dados para Aplicação

Demãos Recomenda-se aplicar de **1 a 3 demãos**, dependendo do numero de camadas de tinta.

Aplicação e Recomendações

Antes de iniciar a aplicação é recomendável provocar **porosidade ou riscos** na pintura a ser removida, com o auxílio de lixa de ferro 80, palha de aço nº 2, estilete ou espátula. Em seguida aplicar o removedor em camadas fartas com trincha ou pincel espalhando-o uniformemente por toda superfície, deixar agir de **10 a 20 minutos** até que a tinta comece a soltar do substrato (Errugando e deslocando). Após essa reação r emover toda tinta com a ajuda de uma espátula, se necessário for repetir a mesma operação por mais **uma ou duas vezes**, dependendo do numero de camadas de tinta a ser removida.

Ao final do processo usar **Thinner 7116 ou similar** para limpeza completa da superfície.

Recomendações de Segurança



Nota ¹: Abrir a embalagem com cuidado, apoiando a tampa com a mão. Produto com formação de gases acentuada pode explodir a tampa.

Nota ²: Produto muito agressivo é recomendado o uso de epi's conforme indicado abaixo.

Nota ³: Não utilize este produto sobre superfícies quentes ou expostas ao sol, evitando assim uma evaporação precoce dos agentes químicos, prejudicando seu desempenho final.

Não fumar na área de trabalho, risco de incêndio e explosão.

Manter longe do contato de crianças e animais.

Certificar que as instalações elétricas estejam perfeitas e que não provoquem faíscas.

Produto inflamável, manter longe de fontes de calor, chamas ou faíscas. Assegure-se que haja ventilação adequada durante a preparação e aplicação dos produtos.

Utilizar sempre equipamentos de proteção individual (EPI'S), apropriados para cada processo de preparação e pintura. O contato com a pele pode causar irritações.

Se ingerido não provocar vômito, no caso de contatos com os olhos, lavar com água corrente em abundância, por no mínimo 10 minutos; procure atendimento médico imediatamente.

As embalagens não devem ser incineradas, reutilizadas ou perfuradas. Após seu uso, descontaminar limpando com solvente utilizado na diluição do produto ou thinner de limpeza, e encaminhar para reciclagem.

Em caso de vazamento , com o uso de EPI's procure isolar a área, estancar e conter o produto derramado com areia, pó de serra ou terra e transferir o líquido e o sólido para embalagens separadas a fim de proceder o descarte de forma adequada.

Uso do Extintor



Em caso de incêndio, usar extintores de **CO₂**, **PÓ QUÍMICO** ou **ESPUMA**.

Não é recomendado o uso de extintores de **ÁGUA**.

Uso de EPI's



Antes de utilizar qualquer produto é necessário o uso de EPI's.

Proteção para Mãos Luvas de borracha **NITRÍLICA** ou **PVC** e cremes protetores.

Proteção Respiratória Máscara respiradora com filtros para vapores orgânicos.

Proteção para Olhos Óculos de segurança lentes em policarbonato.

Proteção para Ouvidos Protetor auricular ou abafador.

Cuidados com Equipamentos



A maioria dos produtos usados para pintura após sua cura total são de difícil remoção.

Limpar todos equipamentos com o mesmo diluente indicado para o produto ou thinner, imediatamente após a aplicação do produto, não deixando resíduos de tinta nas mangueiras, pistolas e equipamentos utilizados para a aplicação.

Sempre ter uma atenção maior ao utilizar produtos catalisados (bi-componente).

Armazenagem



Armazenar em local coberto, seco e arejado, apropriado para produtos inflamáveis com temperatura máxima de 40°C.

Prazo máximo recomendado 12 meses, respeitando a validade de cada produto.

Observações



Produto desenvolvido para uso e manuseio de profissionais ligados a área de pintura industrial.

O rendimento prático deste produto é variável de acordo com a espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato, condições ambientais, etc.

Os valores acima citados nas propriedades gerais, foram obtidos em nosso laboratório a uma temperatura de 25°c, com temperaturas diferentes esses valores serão alterados.

Temperaturas mais elevadas aceleram o tempo de secagem e cura dos produtos ao contrário de temperaturas mais baixas que tendem a retardar o tempo de secagem e cura.

A vida útil da mistura diminui com o aumento de temperatura ambiente.

Não assumimos qualquer responsabilidade relativa ao rendimento prático, desempenho ou danos de qualquer natureza em decorrência do uso inadequado deste material.

Os produtos a base de resina epoxi são conhecidos por apresentar excelentes propriedades anticorrosivas e químicas, mas apresenta baixa resistência exposto ao raios solares, apresentando perda acentuada de brilho conhecida como calcinação, com isso perdendo suas propriedades protetivas.

Para maiores informações e esclarecimentos, consulte nosso departamento técnico.

Política de Qualidade



*Atender as **necessidades e expectativas** dos
nossos clientes, buscando a **melhoria contínua** de
nossos processos com a prática do
Sistema de Gestão da Qualidade.*

Revisão: 00

Data: 24/08/12

Globalcolor Tintas Industriais Ltda.

email - tecnico@globalcolor.com.br

Fone: 11-4071-1800

Site - globalcolor.com.br