

cores CORANTES para RESINA Metálicas

Pasta concentrada, pastosa e de consistência macia para pigmentação opaca (fechada) de resina epóxi, dentre outras.

Devem ser utilizadas individualmente ou misturando várias cores entre elas, obtendo outras infinitas possibilidades de tons.



simples e fácil de usar!

Os corantes metálicos para resina são aditivos projetados para criar acabamentos com aparência de metais preciosos e brilhantes, como ouro, prata, cobre e bronze. Eles adicionam um toque de sofisticação e elegância às peças de resina.

BRILHO METÁLICO:

ACABAMENTO LUXUOSO E SOFISTICADO

QUE IMITA O BRILHO E A REFLEXÃO DOS METAIS REAIS, E PROPORCIONANDO EFEITOS SURPREENDENTES.

MISTURA E COMPATIBILIDADE:

SE MISTURAM FACILMENTE

MANTENDO A VISCOSIDADE E O TEMPO DE CURA, GARANTINDO FACILIDADE NA COLORAÇÃO SEM GRUMOS.

DURABILIDADE E ESTABILIDADE:

PROPORCIONA LONGEVIDADE AS PEÇAS

MANTENDO A COR E PROPRIEDADES AO LONGO DO TEMPO, RESISTINDO A DESBOTAMENTO E ALTERAÇÕES DEVIDO A EXPOSIÇÃO A RAIOS UV.

QUANTIDADE E DOSAGEM:

MAIS ECONOMICO E RENDENDO MUITO MAIS

UMA PEQUENA QUANTIDADE DE CORANTE JÁ É SUFICIENTE PARA OBTER UMA COR INTENSA E FECHADA,

COMPATIBILIDADE:

UTILIZADOS EM DIVERSOS PROJETOS

SÃO COMPATÍVEIS COM VÁRIOS TIPOS DE RESINAS, COMO: EPÓXI, POLIÉSTER, ESTÉR-VINILICAS



São 4 cores incríveis para os mais variados projetos e peças!

INDICADO PARA:

Colorir resinas ou tintas epóxi, podendo também utilizado para produtos à base de resinas de poli resinas estér-vinilicas ou outros produtos isento base de solvente.



As informações acima prestadas são baseadas em nossa ampla experiência e testes realizados. No entanto, é importante lembrar que cada aplicação pode ter suas particularidades e recomendamos sempre a realização de testes prévios para validação do produto em sua aplicação.

conheça nossas cores!

OURO



PRATA



BRONZE



COBRE



Ouro

Prata

Bronze

Cobre

Propriedades Típicas:

Aspecto	Pastoso
Teor de Sólido	100%
Cores	8 cores

Embalagens:

- individuais: 20g, 100g e 1kg
- conjuntos 4 cores

Estocagem: recomendada por um período máximo de 12 meses.

Corante Metálico concentrado, pastoso e de consistência macia para pigmentação metálica (fechada) de resina epóxi, dentre outras.

Modo de Usar:



Este manual fornece diretrizes para a aplicação de Corantes para Resina Alpha Resiqualy. O uso adequado dos corantes é crucial para garantir a qualidade das peças, mantendo as propriedades desejadas da resina e evitando problemas durante o processo de cura.

Itens importantes: Após definir o local é importante deixar separado os itens que serão utilizados como: Resina, Corante para Resina, Recipientes para mistura, Espátula ou ferramenta de mistura, Equipamentos de Proteção Individual (luvas, máscara e óculos de proteção).



PROPORÇÃO DO CORANTE:

Faixa de Uso: Utilize de 0,1% a 10% de corante em relação ao peso da resina

Com precisão dose a quantidade de Corante para Resina que será adicionado à Resina para garantir a uniformidade da cor e evitar problemas de cura.

1. MISTURE NA RESINA

É importante seguir a proporção de uso recomendado (0,1% a 10%)

Uma pequena quantidade de corante misturada uniformemente na resina já garante uma coloração consistente.

Use uma espátula ou ferramenta de mistura para incorporar o Corante à resina. Misture bem até que o corante esteja completamente disperso e a cor esteja uniforme.

Verificação da Mistura: Certifique-se que não há grumos e que a cor esteja homogênea. A mistura deve ser contínua e bem distribuída..

() O uso excessivo de Corantes pode causar mudanças nas propriedades da peça, como dureza, resistência térmica, resistência elétrica e amarelecimento precoce. Certifique-se de seguir as recomendações de proporção para manter as propriedades desejadas.*

2. ADICIONE O ENDURECEDOR

Siga a proporção recomendada, após a mistura completa do Corante na Resina, adicione o endurecedor na proporção padrão recomendada. Não altere a proporção de uso da resina com o endurecedor, mesmo ao usar nossos Corantes.

3. MISTURA BEM!

Incorpore o endurecedor à resina colorida, misturando bem para garantir que o endurecedor seja distribuído de maneira uniforme.

Continue misturando até que a resina e o endurecedor estejam completamente homogeneizados.

4. APLIQUE NA SUPERFÍCIE

Siga as instruções de cura da resina. O tempo de cura pode variar dependendo da formulação da resina e das condições ambientais.

(*) Importante Recomenda-se realizar testes preliminares em pequenas quantidades de resina para verificar a compatibilidade e não exceda a proporção dos Corantes para Resina superiores a 10% do peso da resina. Excesso de Corante pode inibir a cura e afetar as propriedades finais da peça.

**** Não deixe de utilizar os equipamentos de proteção individual (EPIs) ****



O QUE HÁ DE MELHOR EM RESINAS ESTÁ AQUI!

Todas as informações e recomendações desta publicação são os nossos melhores estudos e testes em laboratório.

Em todo caso, a responsabilidade do uso para determinada aplicação, informações de rendimento, recomendações e sustentabilidade de alguns produtos para outros propósitos de uso são de responsabilidade do comprador.

A venda referente a esse produto está sujeita aos termos e condições de venda da Alpha Resiqualy Indústria e Comércio de Resinas Ltda.

Alpha Resiqualy Indústria e Comércio de Resinas Ltda

Rua Olinda, 81 – Vila Socorro - CEP: 04761-020
São Paulo – SP / Brasil
CNPJ: 03.719.001/0001-89
Telefone: (+55 11) 5694-9300
E-mail: resiqualy@resiqualy.com.br