



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!

Corantes sólidos são essenciais para peças de resina coloridas. Amplamente usados em artesanatos, artes em madeira, joias e bijuterias, peças de decoração, esmaltação de peças, entre outras.

CORES SUAVES E DELICADAS:

IDEAL PARA CRIAR UM VISUAL LEVE E ELEGANTE

PROPORCIONAM UMA OPACIDADE MODERADA PERMITINDO UM EQUILIBRIO ENTRE COR SÓLIDA E LEVE TRANSLUCIDEZ.

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 7 cores incríveis para os mais variados projetos e peças!

INDICADO PARA:

Colorir resinas ou tintas epóxi, podendo também ser utilizado para produtos à base de resinas de poliéster, resinas estér-vinilicas ou outros produtos isento ou à 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!



AMARELO PATINHO



BEGE CASQUINHA DE SORVETE



AZUL PEDACINHO DO CÉU



LARANJA PÔR DO SOL



ROSA CHICLETE



VERDE ERVA DOCE



LILÁS BORBOLETINHA



Embalagens:

- individuais: 20g, 100g e 1kg
- conjuntos 7 cores



Propriedades Típicas:

Aspecto	Pastoso
Teor de Sólido	100%
Cores	7 cores

Estocagem: recomendada por um período máximo de 12 meses.

Os corantes para resina de tons pastéis são projetados para criar acabamentos com cores suaves e sutis, ideais para projetos que exigem um toque delicado e elegante. Devem ser utilizadas individualmente ou misturando várias cores entre elas, obtendo outras infinitas possibilidades de tons.

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