

ALCOOL INK

CORANTES para RESINA

Corante líquido concentrado base álcool, para utilização em resinas, tais como epóxi, PU, entre outras, promovendo um efeito translúcido (colorido com transparência) para efeitos 3D.



faça aplicações criativas!

Os corantes para resina à base de álcool são aditivos solúveis em álcool que proporcionam uma variedade de efeitos visuais em resinas, sendo ideais para projetos de resina que buscam resultados específicos e atrativos.

BOA INCORPORAÇÃO:

PERMITE UMA MISTURA EFICIENTE COM A RESINA

DEVIDO A SUA CAPACIDADE DE DISPERSAR BEM NA RESINA, GARANTE A DISTRIBUIÇÃO DA COR E EFEITOS VISUAIS PRECISOS.

EFEITO DE PROFUNDIDADE:

ADICIONE UM TOQUE ESPECIAL

A COMBINAÇÃO COM A COR BRANCA, CRIA UMA SENSAÇÃO DE PROFUNDIDADE E COMPLEXIDADE VISUAL PARA EFEITOS 3D.

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 10 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

azul

branco

castanho

laranja

rosa

preto

verde

vermelho

violeta

Embalagens:

- individuais: 10ml, 50ml e 1L ou em conjuntos 10 cores

Modo de Usar:

Para aplicar as técnicas 3D, é essencial ter pelo menos 2 cores, sendo imprescindível que uma das cores seja o BRANCO. A aparência final das peças depende do conhecimento do aplicador, considerando que diversas características impactam no resultado final, tais como:

RESINA UTILIZADA:

É comum encontrar diferentes resinas, como: baixa, média e alta viscosidade, recomendamos o uso com a resina **LiquiGlassUV+ RQ-1250** alta viscosidade, pois aumenta a chance do efeito se manter perto da superfície, enquanto resinas de baixa viscosidade facilita que a cor branca empurre o corante líquido ao centro ou fundo da peça.

APLICAÇÃO:

Devido à gravidade, a altura da queda do corante branco pode afetar a profundidade que a cor atingirá. Quanto maior a altura de queda do corante em relação ao molde, mais profunda será a coloração e o efeito.

QUANTIDADE:

Colocar mais de uma gota de corante branco no mesmo local também pode aumentar a chance da cor chegar à parte inferior da peça. É importante lembrar que o uso excessivo pode atrasar a cura ligeiramente, e comprometer o resultado final.

TEMPERATURA:

A temperatura influencia na consistência da resina diretamente, sendo mais líquida em dias quentes e mais viscosa em dias frios. Essa variação afeta a aplicação da técnica.

() 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.*

(*) 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