



## FICHA TÉCNICA

10.2 UNIVERSAL

### ► Corante Universal

1412 / Versão 2 / 21-12-2023



## DESCRIÇÃO

Corantes em pasta muito concentrados, compatíveis com tintas tanto de base aquosa (tintas plásticas), como de base solvente (esmaltes sintéticos, vernizes, etc.).

## PROPRIEDADES

- Devido à sua alta concentração permite colorir com doses muito baixas.

## UTILIZAÇÕES

Obtenção de tonalidades pastel em tintas e vernizes compatíveis. Os corantes Vermelho, Amarelo e Laranja não são sólidos à radiação solar, pelo que não devem ser utilizados em exteriores.

## DADOS TÉCNICOS

<b>% Diluição máxima</b>	0 - 5
<b>Aspeto</b>	Pasta tixotrópica.
<b>Cor</b>	Preto 601, castanho sombra 602, vermelho óxido 604, verde oliva 603, vermelho 605, azul 606, verde 607, ocre 608, amarelo médio 09 e amarelo limão 610.
<b>Limpeza de utensílios e nósdoas</b>	Com água antes da secagem.

## NORMAS DE APLICAÇÃO

- Agitar o produto até estar perfeitamente homogeneizado.
- Acrescentar o corante à tinta e agitar a mistura até estar convenientemente espalhado, esta operação é muito importante e deve ser feita de maneira adequada para evitar que posteriormente saiam rajadas.

## PREPARAÇÃO DO SUPORTE

### SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS:

#### Suportes novos por pintar:

- Proceder em conformidade com o tipo de tinta utilizada.

### SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO:

#### Suporte já pintado em bom estado:

- Proceder em conformidade com o tipo de tinta utilizada.

### SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

#### Suporte já pintado em mau estado:

- Proceder em conformidade com o tipo de tinta utilizada.

## POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

A aplicação normal de corante universal, depois de acrescentado à pintura, é feita com pincel, rolo ou pistola. Recomendamos aplicar pelo menos duas camadas de acabamento. O rendimento e o tempo de secagem oscilará dependendo da tinta.

## SEGURANÇA

Consultar a ficha de dados de segurança em vigor para um manuseamento seguro (Secção 8.2). Não apto para utilização infantil. Manter fora do alcance das crianças. Não morder as superfícies pintadas.



### ► Corante Universal

1412 / Versão 2 / 21-12-2023

## ELIMINAÇÃO

Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem seguindo a legislação local- nacional vigente. Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou de reciclagem. Não verter em esgotos ou no meio ambiente. Eliminar num ponto autorizado de recolha de resíduos ou através de um gestor de resíduos autorizado. Os resíduos devem ser manipulados, armazenados e eliminados em conformidade com as legislações locais/nacionais vigentes.

## ARMAZENAMENTO

Ver condições de armazenamento indicadas na secção 7.2 da ficha de dados de segurança em vigor. Preservar as embalagens das temperaturas extremas, da exposição direta ao sol e das geadas. Tempo de armazenamento máximo recomendado: 12 meses desde o fabrico na sua embalagem original perfeitamente fechada, protegida da intempérie e conservada a temperaturas entre 5° e 35° C.

## NOTA LEGAL DE TEXTO

Esta informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final do produto, estão dadas de boa fé, baseadas no conhecimento atual e na experiência de Pinturas Isaval dos produtos quando são corretamente armazenados, manuseados e aplicados, em situações normais, dentro da sua via útil, de acordo com as recomendações de Pinturas Isaval. Na prática, as possíveis diferenças nos materiais, suportes e condições reais no lugar de aplicação são tais, que não se pode deduzir da informação do presente documento, nem de qualquer outra recomendação escrita, nem de nenhum conselho dado, nenhuma garantia em fim de comercialização ou idoneidade para propósitos particulares, nem obrigação alguma fora de qualquer relação legal que possa existir. O usuário dos produtos deve realizar as provas para comprovar sua idoneidade de acordo com uso que se lhe queira dar. Pinturas Isaval se reserva no direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros devem ser respeitados. Todos os pedidos são aceites de acordo com os termos das nossas Condições Gerais de Venda e Fornecimento vigentes. Os usuários devem conhecer e utilizar a última versão atualizada das Fichas de Dados de Produtos local, cópia das quais se mandarão a quem as solicite, ou também se podem aceder na página «[www.isaval.es](http://www.isaval.es)». Todos os dados desta Ficha estão baseados em ensaios de laboratório. As medidas tomadas "in situ" podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controlo.