HEADQUARTERS
Paseo de Gracia, 12, 1er piso
08007 Barcelona / Spain
T. +34 93 184 39 75
T. +34 93 477 61 40
E-mail: info@isc-sl.com
www.isc-sl.com

# Tingimento de poliamida

Serviço de cor personalizado para peças standard, sem moldes nem matéria-prima especiais.

**Oferecemos o tingimento de todas as referências moldadas em poliamida natural.**

Material
**Poliamida natural**

Processo
**Imersão em tinta RIT a 93 °C**

Acabamento
**Translúcido**

Humidade (moldada → tingida)
0,5 % → **3 – 4 %**

## Cores disponíveis

Tons translúcidos em cores básicas.

**Vermelho** | **Verde** | **Azul** | **Amarelo** | **Preto**

As amostras são indicativas. As cores não são opacas e não correspondem às normas RAL, Pantone ou outras.

HEADQUARTERS
Paseo de Gracia, 12, 1er piso
08007 Barcelona / Spain
T. +34 93 184 39 75
T. +34 93 477 61 40
E-mail: info@isc-sl.com
www.isc-sl.com

## A ter em conta

Antes de encomendar peças tingidas, avalie estes aspetos para a sua aplicação.

### 1 Cor translúcida

A tinta penetra na superfície da poliamida e dá tons translúcidos, não opacos. Não é possível igualar uma referência RAL ou Pantone; para isso existe o fabrico em cores RAL.

### 2 Humidade e propriedades

A poliamida acabada de moldar tem 0,5 % de humidade, que sobe para 3-4 % após o tingimento. Melhora a resistência ao impacto, mas as peças ficam mais flexíveis e podem não ser adequadas a certas aplicações.

### 3 Variação entre lotes

Devido à natureza manual do processo, não é possível garantir uma continuidade exata da saturação entre lotes. Aplicamos protocolos rigorosos para minimizar esta variabilidade.

## Como trabalhamos

Cada pedido é estudado individualmente.

### 1 Análise do projeto

O nosso departamento comercial recolhe os requisitos específicos da sua aplicação.

### 2 Avaliação técnica

O gabinete técnico avalia a viabilidade do tingimento para a peça e a sua utilização.

### 3 Solução ótima

Se o tingimento não for adequado, aconselhamos a melhor alternativa para garantir um resultado ótimo.

i Consulte a nossa equipa técnica sobre disponibilidade de cores, prazos e quantidades mínimas de cada referência.