



PINTURA TERMOCRÓMICA

EFFECTO DE CAMBIO DE COLOR DEPENDIENDO DE LA TEMPERATURA



Las pinturas termocrómicas actúan con los diferentes niveles de temperatura cambiando de color, desapareciendo o apareciendo. Estas están disponibles en base acrílica o disuelta, con varios

colores y niveles de temperatura. La reacción de cambio de color es progresiva, inmediata y reversible.



DISPONIBLE EN : BOTE 250ML - 1L - 5L

PERSONALIZACIÓN

Podemos **fabricar** una pintura termocrómica **personalizada** con una variedad de colores y niveles de temperatura si lo solicita.

CARACTERÍSTICAS

Sensibilidad y baja resistencia a los Uvs

DURACIÓN

Unos 10 000 cambios de color

FABRICAMOS TRES TIPOS DE PINTURAS TERMOCRÓMICAS :

1

TERMOCRÓMICAS STANDARD

Opacas al frío/transparentes por encima de cierto nivel de temperatura.

Los colores disponibles son :

Colores	Temp. en °C
Negro	10-15°, 26-31°, 40-45°, 57-62°
Rojo	10-15°, 26-31°
Azul	10-15°, 26-31°

2

TERMOCRÓMICAS PULSAR

Contienen pigmentos con cristales líquidos que realizan un cambio de varios colores.

Colores	Temp. en °C
Transparente	<27°C
Rojo	<29°C
verde	<31°C
Azul	<37°C
Transparente	<41°C

3

TERMOCRÓMICAS IRREVERSIBLES

Estos colores termocrómicos son semitransparentes y, por tanto, poco opacos. Estas ofrecen la posibilidad de jugar con el color de fondo creando diferentes combinaciones de color.

