

COLOROBIA®

Metales Preciosos para Decoración de Baldosas Cerámicas

Oro Brillante

Platino Brillante

Lustres

Productos auxiliares

Temperaturas de cocción



**GRUPPO
COLOROBIA**

Oro Brillante

| Producto | Color | Forma | Aplicación | Revestimiento | Pavimento | Vetrofusión | Alta Tª | Notas |
|----------|----------------|-------|------------------|---------------|-----------|-------------|---------|--|
| X18 | Rojizo | L | Pincel | * | * | * | | Visc. Approx.: 65 mPas |
| X63 | Amarillo | P | Serigrafía | * | * | * | | |
| X69 | Amarillo | P | Serigrafía/Calca | * | * | * | | Apto para la decoración de cerámica sanitaria |
| X4L | Amarillo limón | P | Serigrafía | * | * | * | | Cocción entre 760 – 830 C |
| X7L | Amarillo limón | P | Serigrafía/Calca | * | * | * | | |
| GWS-3290 | Rojizo | P | Serigrafía | * | * | | * | Indicado para alta Tª: máx. 1000 C. Resistente a la abrasión |

L = Líquido; P = Pasta

Las informaciones e instrucciones contenidas en el presente catálogo están basadas en nuestro actual conocimiento y experiencia a nivel de laboratorio. Se refieren justamente al momento de la publicación. El uso o aplicación de dichas informaciones e instrucciones son a discreción del usuario. Es decir, no implica ningún tipo de responsabilidad por parte de COLOROBIA.

Platino Brillante

| Producto | Color | Forma | Aplicación | Revestimiento | Pavimento | Vetrofusión | Alta Tª | Notas |
|-----------|-----------------|-------|------------------|---------------|-----------|-------------|---------|--|
| PAX-5018 | Blanco metálico | P | Serigrafía | * | * | * | | |
| PAX-5596 | Gris metálico | P | Serigrafía | * | * | | * | Apto para alta Tª: máx 1000 C. |
| PAX-5654 | Gris metálico | P | Serigrafía | * | * | * | | |
| PAX-5682 | Blanco metálico | P | Serigrafía | * | * | | | Formulación a base de Paladio (Pd) |
| PAXD-5628 | Blanco metálico | P | Serigrafía/Calca | * | * | * | | Apto para la decoración de la cerámica sanitaria |

L = Líquido; P = Pasta

Las informaciones e instrucciones contenidas en el presente catálogo están basadas en nuestro actual conocimiento y experiencia a nivel de laboratorio. Se refieren justamente al momento de la publicación. El uso o aplicación de dichas informaciones e instrucciones son a discreción del usuario. Es decir, no implica ningún tipo de responsabilidad por parte de COLOROBIA.

Lustres

| Producto | Color | Forma | Aplicación | Revestimiento | Pavimento | Vetrofusión | Alta Tª | Notas |
|----------|--------------|-------|------------------|---------------|-----------|-------------|---------|--|
| LGP-20 | Metal espejo | L | Pincel/Aerografo | * | * | | | Producto hidrosoluble |
| LIP-17 | Iridiscente | L | Pincel/Aerografo | * | * | | | Producto hidrosoluble |
| LIP-21 | Iridiscente | L | Pincel/Aerografo | * | * | | | |
| LBS-24 | Turquesa | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LBS-26 | Azul oscuro | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LBS-27 | Celeste | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LGS-13 | Metálico | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LGS-16 | Gris | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LGS-19 | Metal espejo | P | Serigrafía | * | * | | * | Indicado para alta Tª: máx. 1000 C |
| LGS-21 | Metal espejo | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LIS-14 | Iridiscente | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LJS-19 | Naranja | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LJS-21 | Amarillo | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LMS-4 | Marrón | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LRS-28 | Rojo | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LRS-38 | Cobre | P | Serigrafía | * | * | | | |
| LRS-49 | Cobre dorado | P | Serigrafía/Calca | * | * | | | Apto para decoración de cerámica sanitaria |
| LVS-19 | Verde | P | Serigrafía | * | * | | | |

L = Líquido; P = Pasta

Las informaciones e instrucciones contenidas en el presente catálogo están basadas en nuestro actual conocimiento y experiencia a nivel de laboratorio. Se refieren justamente al momento de la publicación.

El uso o aplicación de dichas informaciones e instrucciones son a discreción del usuario. Es decir, no implica ningún tipo de responsabilidad por parte de COLOROBBLIA.

Productos Auxiliares

| Producto | Descripción | Forma | Notas |
|----------|-------------|-------|--|
| DIL-1 | Marmoleado | L | Solución hidrosoluble para la obtención del efecto marmoleado sobre los productos líquidos indicados. |
| DIL-8 | Diluyente | L | Diluyente de secado lento. Indicado para los productos líquidos |
| DIL-17 | Diluyente | L | Diluyente base para los productos líquidos |
| DIM-610 | Diluyente | L | Base aceitosa media. Indicado para productos en pasta para serigrafía directa (no calcomanía) |
| DIM-647 | Diluyente | L | Base aceitosa media de secado rápido. Indicado para productos en pasta para serigrafía directa (no calcomanía) |
| CG-45 | Colodio | P | Colodio amarillo. Pantalla sugerida de 18 a 32 hilos |
| CT-552 | Colodio | P | Colodio transparente. Pantalla sugerida de 18 a 32 hilos |

L = Líquido; P = Pasta

TEMPERATURAS DE COCCIÓN

| Materiales | Grados Celsius | Grados Fahrenheit | Segger Cones |
|---|----------------|-------------------|--------------|
| Baldosas Cerámicas Cocción normal | 780 – 850 C | 1436 – 1562 F | |
| Baldosas Cerámicas Cocción Alta T ^a | 850 – 1000 C | 1562 – 1832 F | |
| Ceramica Sanitaria Cocción a Ciclo Lento (>4h) | 800 – 850 C | 1472 – 1562 F | |

Las temperaturas de cocción descritas deben considerarse únicamente a título informativo. Estos parámetros dependen de factores diversos como: tipo de horno, ciclo de cocción, tipo de esmalte y forma del objeto decorado.

Sugerimos, por tanto, antes de iniciar su producción, realizar las pruebas preliminares necesarias para definir las mejores condiciones de cocción.

Las informaciones e instrucciones contenidas en el presente catálogo están basadas en nuestro actual conocimiento y experiencia a nivel de laboratorio. Se refieren justamente al momento de la publicación.

El uso o aplicación de dichas informaciones e instrucciones son a discreción del usuario. Es decir, no implica ningún tipo de responsabilidad por parte de COLOROBIA.