

ESTAMPICRETO

Color Integral

Ficha Técnica



Descripción del Producto

El COLOR INTEGRAL **Estampicreto** está desarrollado para utilizarse en concreto ya mezclado. El producto está hecho de pigmentos de la más alta calidad, así como de otros ingredientes diseñados para mejorar el color y la dispersión del pigmento, su capacidad de trabajo y desempeño en el terminado del concreto y la demanda de reducción de agua provocada por los pigmentos. Los pigmentos del COLOR INTEGRAL **Estampicreto** cumplen o exceden la norma ASTM C 979. Este método de pigmentación se puede utilizar para aplicaciones en trabajos de concreto estampado (acabados tipo sal, acabados tipo escoba, acabados giratorios, etc.), así como superficies verticales y otro concreto arquitectónico. El COLOR INTEGRAL **Estampicreto** también se puede utilizar conjuntamente con las mezclas que cumplen con la norma ASTM C 494, Tipos A, B, D y F.

Características y Beneficios

- Excelente para pigmentación de superficies verticales y horizontales.
- Mejor dispersión del pigmento y demanda de agua controlada.
- La alta calidad del pigmento resiste el desvanecimiento del color.
- Mejora la capacidad de trabajo.
- Bolsas desintegrables.

Instrucciones de Uso:

El COLOR INTEGRAL **Estampicreto** están empacados en unidades de metros cúbicos para proporciones específicas de cemento. Una bolsa de COLOR INTEGRAL **Estampicreto** contiene los ingredientes apropiados para un metro cúbico de concreto. No recomendamos mezclas de ceniza muy fina.

Añada la mitad de la carga total en tambor de camión o mezcladora y listo. No utilice el agua de la lechada o los agregados recuperados. Añada el número correcto de bolsas de COLOR INTEGRAL **Estampicreto** al tambor y mezcle a alta velocidad, durante cuando menos 3 minutos. Coloque la carga del concreto restante en el camión y mezcle nuevamente durante cuando menos 3 minutos antes del ajuste final de asentamiento. En el sitio de la obra mezcle nuevamente la carga durante cuando menos 3 minutos para asegurarse de la consistencia del concreto. No exceda las revoluciones máximas permisibles.

Información General:

Colores

- 25 colores estándar.
- Colores personalizados disponibles a solicitud.

Resistencia a la Luz de los Rayos UV

- Excelente.

Curado Sugerido

- Cure el concreto fresco inmediatamente después del acabado final.

ESTAMPICRETO

Color Integral

Ficha Técnica



Mantenimiento

- Se recomienda ampliamente desarrollar y seguir un programa de mantenimiento rutinario para todo el concreto pigmentado para que éste mantenga su apariencia de alta calidad. En un lapso de 18 a 36 meses se deben inspeccionar las instalaciones de concreto pigmentadas, limpiarse y resellarse como sea requerido, de acuerdo al volumen y a la intensidad del tránsito. La necesidad variará dependiendo del número de factores que incluyen la condición del tránsito, la ubicación geográfica y el clima.

Límites

- Las inconsistencias en las condiciones en el sitio de la obra, las prácticas de acabado, el diseño de mezcla del concreto, los métodos de asentamiento y curado pueden producir variaciones en el color del producto terminado. El concreto integralmente pigmentado está limitado y no es tan brillante como las superficies tratadas con Endurecedor de Color.

Precauciones

- Debido a las características de mezclado de algunos camiones o mezcladora, es posible que pequeñas partes de las bolsas desintegrables no se puedan desintegrar totalmente. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños. Consulte las Hojas de Datos de Seguridad de Material para información completa.

Lineamientos sobre Dosis / Empaque

La dosis estándar es una bolsa por metro cúbico. Ciertos colores y/o diseños de muestra pueden requerir dos bolsas por metro cúbico. El precio de la bolsa varía dependiendo del color y el contenido del cemento (resistencia del concreto). El producto viene empacado en bolsas desintegrables.

Selladores Sugeridos

- Sellador Acrílico Estampicreto (brillante)
- Sellador base Agua Estampicreto (semi-mate)
- Sellador de Poliuretano Estampicreto (brillante)

El COLOR INTEGRAL Estampicreto está garantizado como un producto de calidad uniforme dentro de las tolerancias de manufactura. Como no se ejerce control sobre su uso, no se otorga ninguna garantía, expresa o implícita con relación a los efectos de ese uso. La obligación del fabricante y el vendedor de acuerdo a esta garantía estará limitada al reembolso del precio de compra de la parte del material que se compruebe que está defectuosa. Estampicreto es una marca registrada y una marca de servicio con protección de registro.