

DESCRIPCION Y USO BASICO: INTEGRAL COLOR de Proline están empaquetados en bolsas de 25 libras. Cada ficha de colores incluye un nombre, código de color y dosificación por saco de 50 kilos de cemento. Los Colores integrales se utilizan en premezclado, cemento arquitectónico prefabricado, hormigón ornamental, mortero, adquines, baldosas, techo, estuco, mampostería de hormigón, conservando las unidades de pared, y otros materiales base de cemento de construcción. Estos productos están diseñados para un solo uso: combinar en la Mezcla y no debe ser rociado sobre la superficie del concreto.

COBERTURA Y CONSISTENCIA: Bolsas de veinticinco libras de COLOR INTEGRAL EN POLVO por cada saco de 50 kilos de cemento se añaden a la revolvedora para lograr el color deseado. Se recomienda que los contratistas consulten con su planta local de dosificación para una comparación para el color base de cemento en la tabla de colores proporcionada. Las diferencias en los colores de cemento, áridos, arena y el volumen de agua en la mezcla pueden alterar el color final. Los componentes deben ser de una sola fuente y medida con precisión, también los lotes posteriores con iguales proporciones de pigmento en el cemento para mantener la coherencia en todo el proyecto. Asegurarse que la olla mezcladora del camión se limpie antes de su uso. El tiempo de mezclado es constante durante todo el trabajo. Los colores personalizados se pueden crear mediante el ajuste de la cantidad de color añadido a la mezcla. Se recomienda hacer una prueba en el sitio de trabajo. La mejor consistencia (SLUMP) del concreto debe ser de entre 4"-5". Mantenga el contenido de agua uniforme ya que el contenido de agua que es demasiado alta causará que el concreto tenga una apariencia descolorida. Si las especificaciones exigen un menor contenido de agua, es aconsejable utilizar aditivos reductores de agua para mantener que el concreto se pueda trabajar. La consistencia en las condiciones climáticas, el contenido de agua, y técnicas de acabado son cruciales para la uniformidad de lote a lote.

CURADO Y ACABADO: Una variedad de técnicas de acabado se puede utilizar con INTEGRAL COLOR. Si se desea una superficie con textura, visite www.prolinestamps.com o llame a su representante de servicio al cliente Proline para ver ejemplos de concreto estampado ideas y técnicas.

Láminas de plástico y otros objetos no deben utilizarse durante el curado o puede resultar en una pigmentación irregular. Aplicación adicional de agua se debe evitar durante el acabado y el concreto debe curarse de acuerdo con las normas ACI (Instituto Americano del Concreto). Aditivos a base de cloruro no deben utilizarse como un conjunto acelerador ya que causa la decoloración. Para obtener los mejores resultados, no sobre cucharee.

SELLADO Y MANTENIMIENTO: Se recomienda un sellador de calidad Proline para ser aplicado al concreto (con un mínimo de 28 días de instalado) para proteger la superficie de concreto recién coloreada. El concreto debe limpiarse y secarse completamente antes de la aplicación. Proline ofrece productos tales como, SIMPLE SEAL HIGH GLOSS (High Acabado brillante) y SIMPLE SEAL MATE (acabado mate), que son de acrílico selladores claros a base de solventes, así como DURA-THANE, que es un producto de poliuretano que proporciona sellado adicional y durabilidad. Inspeccione anualmente para las áreas de sellador delgadas o gastadas por el tráfico y volver a aplicar cuando sea necesario. Se deben seguir las prácticas de limpieza estándar para concreto coloreado; programar una limpieza periódica para evitar la acumulación de suciedad. Los suelos se mantienen fácilmente mediante el barrido, limpie los derrames cuando se producen suciedad con la manguera de agua, tratar áreas muy sucias con trapeador húmedo y / o fregar correctamente con detergente de alta calidad comercial diluido.

ATENCIÓN: MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Antes de utilizar o manipular el producto, lea la hoja de datos de seguridad y garantía. No lo ingiera. Evite el contacto con la piel y los ojos. Use sólo con respirador NIOSH aprobado, gafas de seguridad y guantes cuando se utilizan estos productos.

GARANTIA: Este producto no es para uso público y está destinado para uso por contratistas con licencia, con experiencia y formación en el uso de estos productos. El producto está garantizado para ser de calidad uniforme dentro de las tolerancias de fabricación. El fabricante no tiene control sobre el uso de este producto, por lo tanto, no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, es o puede hacerse ya sea en cuanto a los efectos o como resultado de dicho uso. En cualquier caso, las obligaciones del fabricante se limitará a la devolución del precio de compra o recolocar material demostrado como defectuoso. El usuario final será responsable de determinar la idoneidad del producto y asume todos los riesgos y responsabilidades.