

Ficha Técnica—Perlatto

Fecha de revisión: Abril 2020 Versión 3



INFORMACIÓN COMERCIAL

1. Descripción de producto

Producto: Recubrimiento estucado con acabado perlado, elaborado con cargas minerales especiales, resinas acrílicas, pigmentos perlescentes y aditivos seleccionados.

Características: Es novedoso, imprime una bella apariencia, de fácil y rápida aplicación. Gran adherencia, flexibilidad, de excelente rendimiento, fácil aplicación, ofrece una posibilidad ilimitada de efectos, dejando tonos perlescentes.

Usos: Ideal para cubrir interiores de alta decoración, en superficies perfectamente lisas y niveladas, diseñado para lograr una variedad de tonos con un efecto perlescente.

2. Propiedades y/o Características

Presentación:

- Litro 1 Kg.
- Galón 4 Kg.
- Cubeta 20 Kg

Acabado: Satinado-perlescente.

Colores: Carta de colores de Perlatto.

Texturas: Satinado-perlescente.

Vida útil: 5 a 10 años, dependiendo condiciones de instalación.

Tiempos de secado:

Al tacto: 1 a 2 hora.
Entre manos: 2 horas.
Total: 24 horas
Curado: 30 días
A una temperatura de 25° C y humedad relativa de 50% aproximadamente. Es necesario respetar los tiempos de secado.

Especificaciones:

pH: 8.0 a 9.0

Densidad: 1.11 a 1.13 g/cm³

Viscosidad Brookfield RV a 20 RPM: 12,000 a 14,000 cps

Mantenimiento: Para limpiar manchas de polvo o suciedad, lavar con agua y jabón neutro, utilizando un paño o cepillo de cerdas suaves. La resistencia se obtiene después de 30 días.

Ambiental: Materiales base agua, libre de mercurio y plomo.

Rendimiento teórico: de 14 a 20 m² por litro.

Los Rendimientos publicados son aproximados. Estos rendimientos varían de acuerdo con las condiciones de preparación, condiciones de temperatura, porosidad, equipo utilizado, humedad, la condición del sustrato, la técnica de aplicación y la experiencia del instalador. Validar rendimiento para sellador de juntas y superficies rugosas (relleno). **Se debe realizar prueba de rendimiento para determinar el mismo en las condiciones de obra.** Corev no asume responsabilidad por rendimientos estimados, es responsabilidad del distribuidor/instalador determinar rendimientos específicos a cada proyecto.

Almacenamiento: 1 año en espacio cubierto con temperatura no menor de 5°C, ni mayor de 40°C.

3. Limitaciones y precauciones.

Limitaciones:

La aplicación de este producto requiere de equipo, herramienta y mano de obra capacitada y certificada por COREV.

No se recomienda aplicar sobre sustratos muy desnivelados y/o rugosos, ya que afectan al rendimiento.

Evitar la humedad y vapor de agua sobre el recubrimiento y por detrás de éste, así como en áreas de regaderas o paredes internas de fuentes, jardineras y albercas.

No aplicar cuando el sustrato esté mojado, húmedo o presente hongo o alga.

No recomendamos para uso exterior sin una capa de protección adicional.

Este producto es base agua, por lo que se debe evitar el congelamiento.

Este producto no soporta el contacto prolongado o inmersión en agua.

No aplicar en superficies inclinadas, superficies horizontales o techumbres.

Los colores son aproximados y varían de acuerdo al tipo de sustrato, saturación de producto y técnica de aplicación, no hay continuaciones de obra.

Este producto no detiene el Salitre.

No utilizar sobre pinturas elastómericas.

Precauciones: No combinar o mezclar con productos de otras marcas o propias salvo que lo indique la Ficha Técnica. Lavar los equipos, brochas, rodillos, etc. con agua y jabón inmediatamente después de utilizarlos.

Ficha Técnica—Perlatto

Fecha de revisión: Abril 2020 Versión 3



4. Preparación del sustrato

Sustrato: Conocer, identificar la base o tipos de sustratos para realizar una correcta preparación. La superficie debe estar limpia de grasa, polvo, pintura, otros productos, partículas sueltas, seca, sin hongo, ni alga, sana estructuralmente, libre de salitre y perfectamente detallada en resanes. Si el sustrato no genera buena adherencia debe retirado en su totalidad.

Sellado de superficie: Sellar con Sottofondo 3x1 conforme a ficha técnica.

Resane y alisado: En caso de presentarse desniveles pronunciados aplicar Coverplast conforme a su ficha técnica. Para alisado se recomienda utilizar Mascov IN o Mascov XT conforme a su ficha técnica.

Fondeo: Se recomienda utilizar color de acuerdo con la referencia seleccionada, Colormix. Este debe de instalarse conforme a su ficha técnica.

Preparación de producto: Se diluye con 0.1 a 0.2 litros de agua por litro.

Herramienta de Aplicación: Llana de acero inoxidable. Lijar los cantos de la llana de acero inoxidable con lija No. 400 y 500 para eliminar bordes que puedan dañar la textura.

Aplicación de Producto: Rasar el producto en forma suave y en trazos encontrados irregulares, creando el efecto veteado; esta operación debe realizarse hasta obtener un veteado homogéneo. Se debe iniciar de la parte alta del muro hacia abajo, procurando colocar una capa ligera y uniforme. Cuidar el sentido de frote final, ya que de esto depende el efecto final del veteado.

5. Garantías y responsabilidades

Responsabilidad: La información en esta ficha técnica representa a características típicas de producto, lo cual sirve como un guía general. Las limitaciones, precauciones y rendimiento del producto se basan en pruebas de laboratorio y campo. Con esta información técnica sólo tratamos de participar y asesorar, no pudiendo responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de estos productos al estar fuera de nuestro control las condiciones y circunstancias de su aplicación.

Corev de Colombia S.A.S. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso.

Garantía: 5 años

Corev de Colombia S.A.S. podrá extender una garantía contra defectos de fabricación del producto y sus especificaciones. No se garantizan las condiciones de aplicación, ya que estas son responsabilidad del instalador. La póliza de garantía comprenderá única y exclusivamente la sustitución del producto que presente defectos de fabricación, no ampara mano de obra o algún otro concepto. Lo datos aquí consignados corresponden a resultados obtenidos en diversas pruebas. Estos pueden cambiar por condiciones del sustrato y de aplicación.

Nuestro servicio técnico está a su disposición para ampliar la información aquí contenida, para asesorarle.