

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

SISTEMA CASCARA DE NARANJA

CASCARA DE NARANJA



INFORMACION COMERCIAL

Emisión: Julio 1, 2013

Revisión: Enero 15, 2018

Descripción:

El Sistema consta de:

A.- RECUBRIMIENTO CASCARA DE NARANJA.
Recubrimiento de alta calidad sin grano, especialmente diseñado para acabados asépticos; elaborado a base de copolímeros acrílicos, cargas minerales, pigmentos inorgánicos, aditivos químicos y conservadores que le proporcionan una excelente resistencia, una vez aplicado el producto, como base del sistema.
B.- SANISEAL Brillante o Mate, o como alternativa VITROSEAL H.R.B. o H.R.M. Recubrimientos base agua, de alta calidad, elaborado con polímeros 100% acrílicos y aditivos que le imparten gran resistencia y estabilidad al producto. Traslúcidos. (Ver Fichas Técnicas del VITROSEAL y SANISEAL para mayor conocimiento del Sistema).

Usos: Ideal para áreas con superficies lisas en donde se requiera de excelente asepsia y alta lavabilidad como: laboratorios, hospitales, quirófanos, y cocinas. No es recomendable en áreas con saturación de vapor de agua o humedades en muros.

Beneficios: Resistente a movimientos no estructurales, bajo mantenimiento, higiénico (Con SANISEAL o VITROSEAL como acabados). De bajo mantenimiento.

Limitaciones:

No recomendamos este producto cuando se tienen lienzos o tramos muy largos a lo ancho y a lo alto, que exceden las dimensiones del andamiaje o hamaca y el alcance del aplicador en cada nivel de piso donde está instalando, debido a que se generan empalmes y efectos de cambio de tono, por lo que se debe modular o dilatar la superficie para obtener óptimos resultados.

No recomendamos aplicar sobre sustratos desnivelados y/o rugosos, ya que este producto no oculta imperfecciones de las paredes. Este producto no es ANTI HONGO, si requiere de esta propiedad comuníquese con el Área Técnica o con su Ejecutivo de ventas. La aplicación de este producto requiere mano de obra especializada y certificada por COREV.

Evitar la humedad por detrás del recubrimiento, así como en áreas de regaderas o paredes internas de fuentes, jardinerías y albercas. No recomendamos aplicar cuando las temperaturas del ambiente, del material líquido y/o la superficie sean menores de 10°C o superiores a 40°C.

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

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

Este producto No permite retoques.

No recomendamos aplicar cuando -Cuando el sustrato está mojado o húmedo y/o la humedad relativa es mayor a 80%.

Acabado: Mate antes de colocar VITROSEAL HRB o SANISEAL Brillante.

Colores: De acuerdo a Carta de Colores de CASCARA DE NARANJA. Igualaciones disponibles para proyectos especiales.

Texturas: Lisa.

Presentación:

Galón	6.4 kg
Cubeta	32.0 kg

FICHA TECNICA

Propiedades y/o Características: Rendimiento Teórico de 20 a 22 m² por cubeta,. Buen rendimiento, flexible, decorativo, para acabados asépticos con VITROSEAL HR Brillante, Mate o SANISEAL antibacterial Brillante o mate, resistente a la abrasión. Este producto puede ser repintado con pinturas base agua y composición a base de polímeros acrílicos. Si repinta con pinturas vinílicas o alquidales está sujeto a posibles deterioros acelerados del producto y por supuesto a la pérdida de cualquier garantía. Los Rendimientos publicados son aproximados. Estos rendimientos varían de acuerdo a las condiciones de instalación, la condición del sustrato, la técnica de instalación y la experiencia del instalador. Corev no asume responsabilidad por rendimientos estimados, es responsabilidad del 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.

Especificaciones:

pH: 8.0 a 9.0

Densidad: 1.72 – 1.75 g/cm³

Viscosidad Brookfield RV a 20 RPM: 32,000 a 38,000 cps

Tiempos de secado:

Del Recubrimiento:

Al tacto: 1 a 2 horas

Total: 48 horas (para aplicación del nitrificante)

Del Acabado Vítreo:

Al tacto: 2 horas.

Total: 24 horas.

Curado Total: 30 días

A una temperatura de 25 °C y humedad relativa de 50% aproximadamente. El tiempo de secado y desarrollo de propiedades de resistencia varía de acuerdo a las condiciones climáticas. La resistencia total del producto se alcanza después de 30 días.

Garantía: 5 años con vida útil de más de 10 años.

Corev de México S.A. de C.V., a solicitud del Cliente, podrá extender una garantía hasta por los años de duración del producto, contra defectos de fabricación, previa visita al lugar de la obra. 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.

COREV DE MEXICO S.A DE C.V.

Planta 20 de Noviembre No. 396. Col. Sta. Ma. Aztahuacán Ampliación, México, CDMX 09500 Tel. (55) 1546-6200
Oficinas Baja California 261 Col. Hipódromo Condesa Del. Cuauhtémoc, México, CDMX 06100 Tel. (55) 5276-8660

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

SISTEMA CASCARA DE NARANJA

CASCARA DE NARANJA



COREV no otorga ninguna garantía cuando se tiene la presencia de humedad, salitre u hongo recurrente en la superficie o sustrato que se ha recubierto.

PREPARACION DEL SUSTRATO

Sustrato: Conocer, identificar la base o sustrato y efectuar la medición del área, para realizar una correcta preparación. La superficie debe estar limpia de grasa, polvo y partículas sueltas, seca, sana estructuralmente de salitre y perfectamente detallada en resanes.

Sellado: Sellar la superficie con SOTTOFONDO 1000 (mezclando 1 parte de agua limpia por 1 de sellador), SOTTOFONDO 3 X 1, (mezclando 3 partes de agua limpia por 1 de sellador) o SOTTOFONDO AH (diluido 1 a 1 con agua limpia); una vez preparada la mezcla se elige el método de aplicación de acuerdo a la rugosidad del sustrato, para zonas lisas, rodillo o brochas; para rugosas, aspersión o cepillo; para áreas nuevas o muy porosas se recomienda aplicar 2 manos de sellador, dando un tiempo mínimo de secado de 6 a 8 horas para cada aplicación.

Aplicación de resanadores: Para las áreas que presentan desniveles o fracturas, se sugiere hacer las reparaciones con productos compatibles con el sustrato como COVERPLAST que promueve la adherencia a zonas lisas y brillantes, alisa los muros y ayuda a cubrir pequeñas imperfecciones de hasta 3 mm de espesor por capa y posteriormente aplicar MASCOREV L o COVERMIX para dejar una superficie lisa y tersa ideal para recibir el CASCARA DE NARANJA.

Herramienta de Aplicación: Llana de acero inoxidable, Rodillo efecto Cascara de Naranja, Rodillo de felpa

Dilución: Se puede diluir con 500 a 600 mililitros de Agua potable por cubeta como máximo si se requiere una textura más plana.

Aplicación de Producto

Una vez preparada la superficie, delimitar las áreas de aplicación y proteger las zonas perfectamente. Se recomienda hacer una prueba de aplicación previa sobre el sustrato ya preparado en obra; esta prueba es para determinar la viscosidad ideal de aplicación, lo cual se logra diluyendo el producto de acuerdo a lo descrito en esta Ficha Técnica.

Técnica de empaste con llana de acero inoxidable: Extender el recubrimiento en forma horizontal tratando de uniformar la capa, en un espesor de 1 a 2 mm para evitar escurrimientos.

Técnica de Empaste con Rodillo de felpa: Introducir el rodillo en la cubeta y aplicar directamente de medio muro hacia arriba y después hacia abajo; para borrar la marca dejada por el rodillo, realizar trazos en forma de "X" y opcionalmente, alisar con llana y texturar con el rodillo cáscara de naranja.

Obtención de Textura: Con el material fresco y para lograr una textura uniforme, pasar el rodillo cáscara de naranja realizando los trazos en forma cruzada, y al final pasar el rodillo de abajo hacia arriba para que la gota no deje escurrimiento y borrar los empates o empalmes, posteriormente aplicar VITROSEAL HR Brillante o Mate, o bien el SANISEAL a dos manos, si se quiere una protección antibacterial. Aplicar con aspersión (mini-rigo) o rodillo de felpa corta.

Mantenimiento: Para eliminar pequeñas manchas de polvo o suciedad, lavar con agua y detergente, utilizando un paño suave o esponja.

Precauciones: El producto no deberá mezclarse con ningún otro, excepto con agua en la proporción indicada. Lavar los equipos, brochas, rodillo, etc., con agua limpia y jabón inmediatamente después de utilizarlos. El producto adquiere su resistencia máxima después de 30 días. No limpiar con solventes, ácidos, alcohol, derivados de cítricos u otras sustancias que puedan dañar el acabado.

Servicio: Nuestro servicio técnico está a su disposición para ampliar la información aquí contenida, para asesorarle sobre sistemas, procesos y los productos más adecuados según las superficies, ambientes y necesidades que se deseen cubrir. Con esta información técnica sólo tratamos de participar y asesorar según criterio y amplia experiencia, 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 MEXICO S.A DE C.V.

Planta 20 de Noviembre No. 396. Col. Sta. Ma. Aztahuacán Ampliación, México, CDMX 09500 Tel. (55) 1546-6200
Oficinas Baja California 261 Col. Hipódromo Condesa Del. Cuauhtémoc, México, CDMX 06100 Tel. (55) 5276-8660