

Clear Finish Monocomponent

Protectivo uretánico al agua para interiores y exteriores.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Clear Finish Monocomponent es un protectivo uretánico al agua para la protección de superficies verticales, interiores y exteriores, tratadas con acabados decorativos, pinturas a base de agua, esmaltes.

Su formulación, no amarillenta, otorga a la fina barrera de película elevada resistencia al agua, a las manchas debidas a las sustancias generalmente presentes en el ámbito doméstico, como aceites, detergentes, vino.

Clear Finish Monocomponent crea una capa protectora con excelente resistencia mecánica haciendo que las superficies verticales decoradas sean muy resistentes a los esfuerzos.

EMPLEOS

Clear Finish Monocomponent puede ser aplicada sobre:

- Acabados decorativos de naturaleza orgánica
- Pinturas a base de agua
- Esmaltes
- Viejas pinturas y revestimientos de naturaleza orgánica, secos, compactos, absorbentes y cohesivos.
- Superficies de naturaleza mineral solo en interiores.

Clear Finish Monocomponent no es indicado para utilizos en ámbito comercial, industrial, donde se necesite la protección de superficies de arañazos resultantes de paletas, cestas metálicas o similares.

CARACTERISTICAS DE IDENTIFICACION

Naturaleza del Ligante: emulsión poliuretánica con modificación acrílica.

Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1:

Clear Finish Monocomponent: 1,00 +/- 0,05 g/ml

CARACTERISTICAS PRESTACIONALES

Brillo EN ISO 2813: 20° ± 2° ángulo de lectura 60°

Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): fuera polvo en 30 minutos, al tacto en 1 hora, total después de 3 horas.

DILUICION

Clear Finish Monocomponent: variable en función de la absorción y de la herramienta utilizada. Normalmente primera y segunda capa al 5-10%. En presencia de superficies fuertemente absorbentes diluir la primera capa al 30%.

ADVERTENCIAS

Mezclar adecuadamente el material antes de la aplicación. No aplicar sobre soportes frescos y tendencialmente alcalinos, esperar un tiempo adecuado de madurez.

No utilizar en situaciones de constante presencia de agua, en presencia de humedad procediente del bajo hacia lo alto.

No aplicar sobre superficies minerales en exteriores.

PREPARACION DEL SOPORTE Y APLICACION

(Referida a condiciones ambientales T=25° C, UR=60%)

La superficie previamente tratada con efectos decorativos, pinturas o esmaltes debe presentarse seca, limpia, cohesiva, compacta, sin polvo y manchas de sales de humedad.

Si necesario, consolidar el soporte con productos específicos.

Sobre superficie seca, aplicar una capa de **Clear Finish Monocomponent** con rodillo, pulverizando o con fratás en esponja.

Sobre superficies minerales en interiores, aplicar con fratás en esponja una primera capa de **Clear Finish Monocomponent**, diluido al 30% y una segunda capa, sin diluir, aplicando con rodillo. Para exigencias de obras o donde se necesite mayor protección, es posible aplicar una segunda capa de **Clear Finish Monocomponent** siguiendo las modalidades previamente descritas.

RECOMENDACIONES

El material debe ser aplicado protegiendolo del hielo y de fuertes variaciones térmicas, durante todo el ciclo aplicativo.

No aplicar con temperatura del aire, del soporte y del producto inferiores a +5° o superiores a +35° C, ni bajo la acción directa del sol, ni sobre superficies sobrecalentadas (aunque a la sombra). La humedad del ambiente deve ser < 75%; la humedad del soporte debe ser < 10%.

Se aconseja de terminar cada trabajo con materiales del mismo lote de fabricación. En caso se utilizen distintas fabricaciones, se aconseja mezclar entre ellos los varios lotes, de modo de evitar pequeñas diferencias de tonalidad.

Para la correcta utilización de los materiales mencionados, de la diluición y de la aplicación, se recomienda la consultación de las relativas fichas técnicas.

Durante todas las fases de preparación del soporte, de los productos y de la aplicación, se recomienda la correcta utilización de las herramientas y de los dispositivos de protección individuales (dpi).

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Con agua, inmediatamente despues de la utilización.

RENDIMIENTO

Clear Finish Monocomponent: está fuertemente influenciada por la naturaleza del producto a cubrir. Para superficies lisas mediamente absorbentes se cubren 12-14 mq/l por capa.

COLORES

Incoloro, no teñible

EMBALAJES

Envases de 1 l.

CONDICIONES DE DURACION EN ALMACEN

El producto debe ser utilizado preferiblemente dentro de 2 años de la fecha de producción si conservado en los contenedores originales sin abrir y en condiciones de temperatura adecuada.

LIMPIEZA DE LAS SUPERFICIES

Clear Finish Monocomponent presenta una buena resistencia a los normales detergentes domésticos.

Es buena norma eliminar rapidamente las sustancias agresivas y limpiar con agua fría o moderadamente caliente, para evitar el contacto prolongado. Para remover la suciedad particularmente

Ficha técnica: Clear Finish Monocomponent

Revisión n: 02

Fecha de compilación: 09-04-2016

Pag. 1 de 2

resistente, es posible utilizar agua y detergentes no agresivos (**neutros**).

Se aconseja realizar una prueba preliminar de limpieza sobre una pequeña porción escondida del soporte, para probar la resistencia específica.

Evira el empleo de alcohol etílico desnaturalizado puro o en solución como detergente.

No utilizar esponjas abrasivas para la limpieza de las superficies.

No utilizar detergentes antical y en general detergentes fuertemente alcalinos o ácidos que puedan comprometer la superficie recubiertas con **Clear Finish Monocomponent**.

No limpiar con vapor.

Los interventos de manutención, en particular modo si localizados en una porción de la superficie, pueden resultar visibles. Para la manutención de la capa superficial utilizar el mismo acabado ya aplicado. Realizar el procedimiento después de lijar y limpiar la superficie, prestando atención a distribuir el producto de manera uniforme sobre la superficie.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Directiva 2004/42/CE:

Clear Finish Monocomponent (pintura para efectos decorativos)

Valór límite UE para Clear Finish Monocomponent (cat A/I): 200 g/l (2010)

Clear Finish Monocomponent contiene al máximo 100 g/l di COV.

El producto no necesita etiquetado según las normativas actuales.

Utilizar el producto según las actuales normas de higiene y seguridad.

No tirar los residuos en los desagues, en las vías fluviales y en el terreno; después del utilizzo no dispersar los contenedores en el medio ambiente, dejar secar los residuos y tratarlos como desechos especiales. Conservar fuera del alcance de los niños.

En caso de ingestión consultar inmediatamente un medico.

Para más informaciones consultar las fichas de seguridad.

NOTA- LA FÁBRICA DE PINTURAS NOVACOLOR garantiza que la información recogida en esta ficha se transmite conforme a su mejor experiencia y conocimientos técnicos y científicos; sin embargo, no puede asumir responsabilidad alguna por los resultados obtenidos de sus uso, ya que las condiciones de aplicación están fuera de su control. Se aconseja comprobar siempre que el producto sea adecuado al caso específico.

La presente anula y sustituye cualquier ficha anterior.