



FICHA TECNICA

NOCTILUCA PINTURA FOTOLUMINISCENTE

SELLADOR XX CON COLOR

Descripción:

Recubrimiento acrílico LUMINISCENTE, base solvente de consistencia líquida, colores azul, rojo, verde, naranja, amarillo y transparente. Provee un acabado natural y es fotoluminiscente, pudiéndose recargar cada 20min durante 15 segundos y/o utilizar una iluminación tipo led de uv-c.

Usos:

Para interiores y exteriores para aplicarse sobre cualquier tipo de material, ideal para señalamientos y rutas que tengan que ser resaltadas para el tránsito peatonal y/o vehicular nocturno.

Campo de aplicación:

Para acabados en interiores y exteriores de superficies horizontales y verticales.

“Formulado especialmente para alta resistencia en pisos, zonas peatonales o vehiculares que tendrán acabados de luminiscencia o serán recargados por luz led de uv-c”

Composición	Beneficios
Compuestos acrílicos	Dara vida y volumen a la pintura luminiscente que se integran al sustrato, forman una superficie que no se descarpela y aumenta la durabilidad del material.
Pigmentos especializados	Realzan el tono original del material. pigmento fotoluminiscente que Permite que tenga un realce de iluminación en las zonas donde se ha aplicado
Base solvente	Disminuye el tiempo de secado.

Ventajas:

- ✓ Dara un tono natural y color tenue a el área pintada y en la obscuridad resaltara con fotoluminiscencia el área delimitada o marcada
- ✓ Se incorpora al cuerpo del material sobre el cual se aplica
- ✓ Se puede utilizar en superficies de concreto y metales.
- ✓ Resiste a la radiación UV, por lo que no se amarillenta.
- ✓ Forma una superficie fácilmente lavable y no derrapante.
- ✓ Es de fácil aplicación y no necesita diluirse, aplicación directa
- ✓ Disponible en colores: **azul, rojo, verde, naranja, amarillo y transparente**

Rendimiento:

De 3 a 4 m²/L dependiendo de la textura y la porosidad de la superficie.

Duración:

De 7 a 10 años; según su uso y aplicación.

Almacenamiento:

12 meses, manteniéndolo en su envase origina, cerrado y en un lugar fresco y seco.

Presentación comercial:

1L y 5L.

Limitaciones:

El recubrimiento no resiste solventes como thinner, aguarrás, acetona y gasolina.

Preparación de la superficie:

- Las superficies deben estar limpias, exentas de grasa, polvo, hongos u otro material que pudiera afectar el acabado final.
- El material debe estar completamente seco, libre de humedad Para una excelente adherencia.
- Para superficies altamente porosas, se recomienda aplicar sellador XX previo a la aplicación de sellador luminiscente Para evitar el consumo excesivo del **sellador noctiluca**,

Modo de empleo:

- No diluya. **Agite** vigorosamente el producto y aplique con brocha o pistola de aire una primera mano de forma lenta y en una sola dirección sin dejar excesos como gotas o rayas. Debe agitar continuamente durante toda la aplicación para obtener un color uniforme.
- Deje secar de 3 a 4 horas antes de aplicar una segunda mano que se realizara en sentido inverso a la primera. Espere 12 horas antes de utilizar la superficie normalmente.

En la medida que se apliquen mas capas el tono del color y la fotoluminiscencia será más uniforme pero se recomienda de 2 a 3 manos.

Para un mejor desempeño:

- En superficies porosas, aplicar **sellador XX**, previo a la aplicación del **sellador fotoluminiscente**.
- **Agite** perfectamente antes y durante la aplicación.
- Deje secar perfectamente el sellador entre manos mínimo 1 hrs.
- Puede verificar la eficacia del recubrimiento poniendo unas gotas de agua sobre la superficie seca.
- Si es aplicación en exterior aplique en días que no se contemple lluvia, o previniendo que ya se tiene completamente seca la primera aplicación, aunque al día siguiente se realice la aplicación de la siguiente mano.
- No aplique otra clase de recubrimiento sobre el sellador luminiscente, esto afectaría la eficiencia.

Precauciones:

No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación. ¡Precaución! Producto inflamable, manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Está prohibida su venta a menores de edad. No se deje al alcance de los niños. Aplíquese en áreas bien ventiladas. Contiene disolventes y sustancias toxicas, cuyo contacto o inhalación prolongada o reiterada originan graves daños a la salud. En caso de ingestión, no provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato. Evite el contacto con la piel y los ojos (en caso contrario lave con abundante agua); no lo inhale (en caso contrario respire aire fresco). Durante la aplicación debe usar guantes, gafas protectoras y ropa destinada al trabajo como equipo de protección; en lugares poco ventilados será necesario para el personal que aplique el producto el uso de mascarilla contra vapores orgánicos. Permanezca fuera del área donde se aplico el producto mientras éste seca. Cierre bien el envase después de cada uso. Los recipientes vacíos pueden contener vapores inflamables o residuos peligrosos; no los reutilice. El uso incorrecto de este producto puede ser dañino para la salud.

*Los resultados obtenidos con los productos de la línea **GRUPO JOBEN** pueden variar según las condiciones de aplicación, tipo de material u otros factores; por lo que se recomienda hacer pruebas representativas en una superficie poco visible previas a la aplicación final. El uso apropiado de este producto es responsabilidad del usuario.*

INFORMACION Y VENTAS

PreBloQuim S.A DE C.V.
TEL. (55) 58 72 09 26
www.grupojoben.com
info@grupojoben.com

Actualización: 04/2018