

S3 – NEUCELAC - Barniz Sintético (Brillante, Medio Brillo o Cera)

CONSIDERACIONES:



Con base en resinas alquídicas largas en óleo, está direccionado para el embelesamiento y protección de la madera, tanto en el exterior como en el interior.

PROPIEDADES:

- Fácil aplicación y buena flexibilidad.
- Buena resistencia a la intemperie.
- Buen “cuerpo”.
- Realza la belleza de la madera.

CARACTERÍSTICAS:

- **Densidad**..... 0,920 ± 0,05
- **Viscosidad**..... 120 ± 18” Ford IV (20 °C)
- **Color**..... Incoloro
- **Grados de Brillo**..... Brillante, medio brillo o cera
- **Secado superficial**..... 8 a 12 horas
- **Secado Profundidad**..... ± 24 horas
- **Intervalo entre capas**..... ± 24 horas
- **COV (compuestos orgánicos volátiles)**.... ^{a)} Valor limite UE para este producto cat. (A/e) 500 g/l (2007). Este producto contiene en lo máximo 400 g/l COV.

UTILIZACIÓN:

Este producto es recomendado para el embarnizado de superficies de madera tanto en interiores como en exteriores.

Tiene un vasto campo de aplicación que va desde el embarnizado en Construcción Civil (puertas, rodapiés, ventanas, cercas en madera, etc.), hasta mismo en ciertas situaciones en el embarnizado de mobiliario de madera (bancos, sillas, etc.).

Puede todavía funcionar como barniz de refuerzo y capa final cuando aplicado sobre un barniz “WOODNEUCE”, y se pretende un acabado colorido brillante.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La madera debe estar bien seca, limpia, y convenientemente lijada con lija de papel de grano medio, debiendo esta operación de lijado ser hecha en el sentido de las fibras.

En el caso de maderas anteriormente embarnizadas, efectuar un lijado con lija de grano medio y eliminar polvos y grasas; se la película está degradada o a exfoliar, efectuar una raspaje cuidadosa seguida de un buen lijado.

- APLICACIÓN:** Agitar bien el producto antes de aplicarlo.
La aplicación es hecha con brocha, rodillo o mismo pistola, en 2 a 3 capas, intercaladas de 24 horas y convenientemente diluidas.
Un lijado suave entre capas es fundamental para un acabado bueno.
- DILUCIÓN:** Con “DILUENTE SINTÉTICO”, en las siguientes proporciones aproximadamente:
- 1ª Capa.....10% (para buena penetración en la madera)
Restantes..... 5 a 8%.
- RENDIMIENTO:** Un promedio, por capa, de 8 a 10 m²/litro, dependiendo de la porosidad de la madera y del método de aplicación.
Espesor seco recomendado por capa ± 25 µm.
- LIMPIEZA DEL MATERIAL:** Con “DILUENTE SINTÉTICO” a seguir a la aplicación, pudiendo también ser hecha con “DILUENTE CELULOSO” en los casos más renitentes.
- PRECAUCIONES:**
- Aplicar en locales con buena renovación del aire.
 - Cuando aplicado con pistola, utilizar.
 - Producto inflamable. En el caso de contacto con la piel o con los ojos, lavar abundantemente con agua.
 - Tóxico por inhalación o ingestión.
- RECOMENDACIONES:** No aplicar el producto con temperaturas inferiores a 5 °C o humedad ambiente elevada.
El “NEUCELAC CERA” tiene tendencia a crear depósito de los mateantes, con el tiempo. Por eso recomendamos una buena agitación antes de la utilización, de modo a permitir una perfecta reintroducción del mateante y de este modo obtener un acabado “cera” homogéneo.
- ALMACENAMIENTO Y EMBALAJE:** Se deben conservar los embalajes debidamente cerrados, en condiciones ambientales de temperatura y humedad amenas, y gastar el producto por orden cronológica de entrega.
Utilizarlo, preferiblemente, hasta 2 años después de la fecha de fabricación, y puede utilizarse después de esa fecha, siempre que, se verifique una fácil homogeneidad del producto.
Se entrega en embalajes de 0.25, 0.75 y 4 litros.

Nota a): el valor de COV anterior se refiere al producto listo para su uso, de conformidad con las características técnicas recomendadas por nosotros. No somos responsables por otras mezclas hechas al producto. Llamamos la atención especial a todos nuestros agentes para la responsabilidad que tienen por no respetar lo que determina la Directiva 2004/42/CE.