

Ficha
Técnica

NA-0004 ADITIVO ACELERANTE



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

Complemento acelerante que, añadido a nuestros productos en base disolvente como el poliuretano y fondos acrílicos de dos componentes, catalizados con isocianatos, permite reducir los tiempos de secado. También puede añadirse a fondos y barnices de dos componentes. Mantiene la calidad inherente del producto, sin influir ni afectar a su apariencia o a las propiedades de protección y decoración del mismo.

USOS RECOMENDADOS

- Compatible con productos recomendados en base disolvente en interior y exterior.
- Compatible con barnices y poliuretanos.
- Su incorporación no altera las propiedades del producto que se aditiva.
- *La Dosificación depende directamente del producto a acelerar:*
En función de sus características, el objetivo de secado que queramos alcanzar y sobre todo, las condiciones medioambientales y temperatura en el momento de la aplicación, la dosificación será menor o mayor, pudiendo lograrse reducciones de entre 20-30% del tiempo de secado.
- No se recomienda el uso del producto en secados forzados, con IR, cabina u otros sistemas de curado, ya que puede provocar la pérdida de brillo del acabado.

PROPIEDADES

- Permite un ajuste del secado del producto.
- Fácilmente incorporable.
- El producto aditivado mantiene su poder de relleno y no altera su penetración en el sustrato.

DATOS TÉCNICOS Y APLICACIÓN

DATOS TÉCNICOS

Naturaleza	Concentrado universal de agentes acelerantes en base disolvente.
Dosificación	(* <i>Ver Usos Recomendados</i>)
Aspecto	Transparente Incoloro
Rendimiento teórico	En función del uso del producto
Viscosidad	Producto tixotrópico
Punto de inflamación	26°C
Peso específico	0.86 ± 0.01Kg/L

APLICACIÓN

Dilución	Incorporar al uso
Herramientas	Mezcla por espátula Mezcla por agitador
Repintado	Mismo que producto base
Compatibilidad	Barnices y poliuretanos Nupinsur
Limpieza	Disolvente Limpieza y/o Disolvente Universal

MODO DE EMPLEO

- Homogeneizar perfectamente el Aditivo Acelerante.
- Homogeneizar perfectamente el producto base a aditivar.
- Verter sobre el producto hasta conseguir su uniformidad, sin separación de fases.
- Ceñirse a las cantidades recomendadas en sistemas de aplicación.
- Se recomienda aditivar la mano de acabado en el proceso de pintado.

OBSERVACIONES

- En barnices, un mal uso del producto sin seguir las pautas indicadas previamente puede modificar las características físico-químicas del recubrimiento
- El mal uso del producto en general, puede afectar ligeramente a las propiedades del producto base. Si no se está familiarizado con el uso del mismo se recomienda realizar pruebas previas para comprobar los resultados.
- Se recomienda su uso únicamente en caso de temperaturas de aplicación y secado inferiores a 18°C-20°C y/o en situaciones extremas donde se requiera un rápido secado.
- Su uso a temperaturas elevadas, con catalizadores rápidos y una dosificación excesiva, pueden provocar pérdidas de brillo y adherencia y una importante reducción de la vida de la mezcla.

SEGURIDAD

Consultar la etiqueta del producto. Para más información consultar la ficha de seguridad del producto. Respetar las directivas de seguridad e higiene en el trabajo así como las de eliminación de residuos.

ALMACENAJE

Mantener en lugar fresco y ventilado evitando la exposición directa a la luz solar. Conservar entre 5°C y 30°C.

En embalaje original no abierto, 12 meses desde la fecha de fabricación.

Nota importante: El aditivo acelerante, una vez abierto en su envase original se debe mantener con tapa dosificadora herméticamente cerrado. Debido a su alta concentración de agentes acelerantes en estado sólido dispersado, los restos de producto seco pueden contaminar el producto a tratar, provocando suciedad y acabados incorrectos. Recomendamos filtrar con cono filtrante el producto aditivado previamente a su uso como medida de seguridad.

Los datos, recomendaciones e instrucciones que se dan en esta hoja de características, corresponden a los resultados obtenidos en ensayos de laboratorio y en la utilización práctica del producto en circunstancias controladas o específicamente definidas. No se garantiza la completa reproductibilidad de los mismos en cada utilización concreta. El suministro de nuevos productos y la prestación de asistencia técnica, queda sujetos a nuestras condiciones generales de venta, entrega y servicio y, a menos que se hayan tomado otros acuerdos específicos por escrito, el fabricante y el vendedor no asumen otras responsabilidades que las allí señaladas por los resultados obtenidos, perjuicios, daños directos o indirectos, producidos por el uso de los productos de acuerdo con nuestras recomendaciones. Las hojas de características pueden ser modificadas sin previo aviso.