



HOJA TECNICA

BARNIZ DD

DESCRIPCIÓN, VENTAJAS Y USOS

- Es un producto elaborado a base de resinas de poliuretano de alta calidad, de acabado brillante para madera tratada.
- Ideal para pisos de madera por su excelente brillo, resistencia a las ralladuras y tránsito peatonal.
- Puede ser utilizado en puertas, ventanas y muebles de madera en general.
- Se utiliza como fondo para Polyester.

DATOS FÍSICOS

Acabado	Brillante
Color	Transparente
Sólidos en Volumen (mezcla)	27% ± 2%
Peso por Galón (mezcla)	3.97 ± 0.1 Kg.
Relación de mezcla (en volumen)	1 vol. Barniz DD 1 vol. Catalizador DD 1 vol. Disolvente DD
Tiempo de vida útil	8 horas
Número de capas	Mínimo 3
Rendimiento teórico	40 - 45 m ² / juego a 3 manos
Limpieza de Equipos	Disolvente DD

El rendimiento real depende de las irregularidades de la superficie, porosidad de la madera, tipo de acabado deseado y técnica de aplicación.

PREPARACION DE SUPERFICIE

- La superficie debe estar completamente seca y lisa, libre de todo agente contaminante que pueda interferir en la buena adhesión de nuestro producto.

La duración de la pintura depende del grado de preparación de la superficie.

METODO DE APLICACIÓN

- Pistola de aire convencional o brocha.

TIEMPOS DE SECADO a 21 °C (ASTM D1640)

Al tacto	Entre 2 horas
Repintado	12 horas
Secado total	7 días

Los tiempos de secado varían acorde a las condiciones de clima de la zona.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

A temperaturas entre 10 °C y 38 °C.
A Humedad Relativa menor a 85%

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. Verifique que se disponga de los componentes y disolvente.
2. La pistola convencional o brocha a emplear para la aplicación, debe encontrarse limpia y en buen estado. Lavarla con Disolvente DD.



3. Destape el envase de cada componente y utilizando una paleta agítela hasta homogeneizar.
4. Mezclar los 3 componentes en la medida indicada usando dosificación y homogenizar completamente.
5. Usar el catalizador en la medida indicada, una dosificación diferente afecta el desempeño del producto.
6. Aplique una capa delgada y uniforme, no recargar demasiado.
7. Con intervalos de 12 horas de secado, aplique dos capas adicionales (normalmente requiere de 3 capas).
8. La superficie pintada se puede transitar después de 7 días.

IMPRIMANTES RECOMENDADOS

- No requiere

ACABADOS RECOMENDADOS

- No requiere

DATOS DE ALMACENAMIENTO

- Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento desde su fabricación si se almacena bajo techo a temperatura entre 4 °C y 38 °C en envase lleno y sellado:
DD BARNIZ: 24 meses
DD CATALIZADOR: 6 meses

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Es inflamable, mantener el producto alejado del fuego y otras fuentes de calor.
- No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben de incluir una adecuada ventilación, iluminación a prueba de explosivos y los equipos de protección personal como con: Guantes, lentes de seguridad, respirador con filtros de vapores orgánicos y ropa que evite el contacto con la piel.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No ingerir. En caso de ingestión accidental no provoque el vómito, solicite atención médica inmediata.
- El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud.
- Después de usar, lávese con abundante agua y jabón.
- Mantener el recipiente bien cerrado.
- Para más información consultar con la Hoja de Seguridad (MSDS).



Este producto está disponible mediante la distribuidora de pinturas Grupo Wigan

GRUPO WIGAN ES **DISTRIBUIDOR** **AUTORIZADO** DE LA LÍNEA DE **PRODUCTOS PARACAS**



Respaldo técnico y suministro confiable para cada uno de tus proyectos.

Con Grupo Wigan aseguras:

- Asesoría técnica especializada
- Stock disponible inmediato
- Productos originales
- Entregas según tu cronograma
- Precios competitivos

Confianza respaldada por más de 50 empresas e instituciones líderes del país




¿Necesitas validar aplicación, compatibilidad y disponibilidad para tu obra?

Coordina stock y despacho según el cronograma de tu proyecto

 **Consultar disponibilidad y cotización**

Si el botón no funciona, por favor escríbenos a cualquiera de los números de la parte inferior

   Grupo Wigan

 912 572 254 - 975 046 642

 www.grupowigan.pe