



Polígono Industrial Los Frailes,
Parcela, 38
28814. Daganzo de Arriba. Madrid
Teléfono: 918841204
Email: lyssolen@lyssolen.es
<http://www.lyssolen.com>

FICHA TÉCNICA

BIOLYSS NATURE

DEFINICIÓN:

Barniz de poliuretano al agua, de un solo componente, elaborado a base de resinas **BIO based automatizante** de altas prestaciones para parquet de alto tránsito.

Recomendado para todo tipo de maderas.

Acabado natural.

Alta resistencia a la abrasión.

Muy fácil de aplicar.

APLICACIONES:

Especialmente diseñado para el barnizado y protección de suelos de madera.

También se puede utilizar para la restauración de parquets flotantes, realizando previamente una pequeña prueba de barnizado y dejando secar el barniz un mínimo de 48 horas para verificar su adherencia.

FORMA DE SUMINISTRO

Envases de 5 kilos

GRADO DE BRILLO.

MADERA NATURAL

MODO DE EMPLEO

Para conseguir unos resultados óptimos es muy importante seguir al pie de la letra los siguientes consejos:

En primer lugar, indicar que estos barnices en base agua presentan ciertas peculiaridades con respecto a los barnices en base solvente orgánico.

Es muy importante que el suelo esté perfectamente limpio, ya que a mayor limpieza mayor finura y mejor acabado. Verificando que esté perfectamente lijado, limpio de polvo, ceras y grasas.

Una vez lijado recomendamos aspirar bien y con un paño recogepolvo retirar el serrín sobrante.

Para la aplicación de MADERA NATURAL la madera debe estar seca, con una humedad no superior al 12%.



Polígono Industrial Los Frailes,
Parcela, 38
28814. Daganzo de Arriba. Madrid
Teléfono: 918841204
Email: lyssolen@lyssolen.es
<http://www.lyssolen.com>

No se recomienda barnizar si la temperatura es inferior a 9° C.

No se debe aplicar el barniz con la calefacción o focos de calor localizados que provocarían la aparición de imperfecciones.

Es importante que exista una pequeña ventilación en el lugar donde se aplique el barniz para facilitar el secado.

No se deben emplear utensilios ni recipientes utilizados con otros barnices, debiendo además estar completamente limpios y secos.

Aplicar el barniz a rodillo, sin cargar en exceso.

Se recomienda aplicar todas las manos del mismo producto.

Agitar enérgicamente las garrafas antes de la aplicación.

Si se aplican tres manos recomendamos pasar el poro en la primera y en la segunda mano.

Si se aplican cuatro manos se pasará el poro en la primera, segunda y tercera mano.

Para la limpieza de los utensilios recomendamos utilizar exclusivamente agua.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

Al tratarse de un producto en base acuosa:

No es inflamable

No es tóxico

No desprende olores

La limpieza de los utensilios es con agua

Además, este producto presenta otras ventajas:

Alto rendimiento

Gran resistencia a la abrasión

ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD

Preservar de las heladas y no exponer al sol.

No almacenar más de seis meses.

CARACTERISTICAS TECNICAS

ENSAYO	RESULTADOS	NORMA
PH	7-8	Método Interno
BHMR	Excelente	Método Interno
Grado de brillo	5	Método Interno
Resistencia a la abrasión	Excelente	Método Interno
Dureza	Excelente	Método Interno
Densidad	0,98-1,10 g/ ml.	Método Interno
Choque Térmico	Sin Alteración	Método Interno
Resistencia a la luz	Excelente	Método Interno



Polígono Industrial Los Frailes,
Parcela, 38
28814. Daganzo de Arriba. Madrid
Teléfono: 918841204
Email: lyssolen@lyssolen.es
<http://www.lyssolen.com>

Seco al polvo (15° C)	2 horas	Método Interno
Seco al tacto (15° C)	3 horas	Método Interno
Seco para lijado (15° C)	5 horas	Método Interno
Rendimiento (una mano)	10 m2 por litro	Método Interno
Resistencia P. químicos	Excelente	Método Interno
Contenido en sólidos	30-40%	Método Interno
Contenido en bio based	30-35%	Método Interno

NOTA: Las informaciones y recomendaciones recogidas en esta ficha técnica son meramente orientativas, y están basadas en la experiencia y conocimientos recopilados por Lyssolen, así como los ensayos realizados en laboratorio en condiciones normales. Sin embargo, debido al gran número de variables que intervienen en la aplicación de estos productos no nos podemos hacer responsables de los resultados obtenidos. No olviden que cuentan con nuestro apoyo técnico las 24 horas del día para resolver cualquier duda que se les pueda plantear.