



LYSSOLEN LYSSOLEN

PINTURAS LAGUN

 C/José María de Pereda, 26 (Madrid)

 913 672 516

 648 270 241

 comercial@pinturaslagun.es

ENLACE FICHA DE PRODUCTO

www.pinturaslagun.es



FICHA TÉCNICA

FORTIPLUS



DEFINICIÓN:

Barniz de poliuretano al agua, de dos componentes de altas prestaciones para Parquet de alto tránsito.

Recomendado para maderas exóticas.

Última tecnología desarrollada en colaboración con la Universidad de Alcalá de Henares

Acabado fino y natural.

Alta resistencia a la abrasión.

Se puede utilizar en "Superficies para áreas deportivas".

APLICACIONES:

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

También se puede utilizar para la restauración de parquetes 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, para la resina y 500 cc para el endurecedor.

Existe la posibilidad de suministro en acabado:

BRILLANTE

SATINADO O SEMIMATE

MATE

ULTRAMATE

MADERA NATURAL



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

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 FORTIPLUS la madera debe estar seca, con una humedad no superior al 12%.

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.

Si lo que se aplica es el producto en acabado **satinado, mate, Ultramate o madera natural** es muy importante agitar muy bien 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.



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

CARACTERISTICAS TECNICAS

ENSAYO	RESULTADOS	NORMA
PH	7-8	METODO INTERNO
Viscosidad Brookfield	110-160 cp	UNE EN ISO 2555:2000
Contenido en sólidos	30-40 %	UNE EN ISO 3251:2008
Resistencia al choque	920-980 mm	UNE-EN 13696:2009
Resistencia a la abrasión	20-30 rev.	ENV 13696:2001
Dureza de la película	2B-H	UNE 48269:1995
Dureza Persoz	Mayor o igual a 200	UNE EN ISO 1522:2007
Densidad	0,97-1,11 g/ ml.	UNE EN ISO 2811-1:2002
Ensayo de corte por enrejado	0-1	UNE EN ISO 2409:2007
Choque Térmico	Sin Alteración	Método Interno
Resistencia a la luz	EG= 4-5	UNE EN ISO 4892-2:2006
Seco al polvo (15° C)	1.5 horas	Método Interno
Seco al tacto (15° C)	2.5 horas	Método Interno
Seco para lijado (15° C)	4.5 horas	Método Interno
Rendimiento (una mano)	10 m2 por litro	Método Interno
Resistencia P. químicos	Todos 5, excepto acetona 4 y etanol 3	UNE-EN 13442:2003
Resistencia al deslizamiento en seco	APTO	UNE-EN 14904:2007
Clasificación de Reacción al fuego	Bfl-S1	UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010

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.