

xylazel®

Impralit TSK 30

Protector hidrosoluble para el tratamiento de la madera en clase de riesgo 1, 2 y 3 con acción preventiva frente a insectos y hongos xilófagos

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Clase de producto

Producto protector de la madera en base agua para ser aplicado por inmersión o en autoclave. Eficaz para el tratamiento preventivo de maderas en interiores y a la intemperie sin contacto con el suelo. Categorías de riesgo 1, 2, y 3. Norma EN-335.

IMPRALIT TSK-30 se fija fuertemente en la madera y es muy resistente al deslavado.

Garantía de calidad

Xylazel, S.A., garantiza la calidad del producto IMPRALIT TSK 30, su eficacia y duración, siempre que se respeten todas y cada una de las especificaciones de esta hoja técnica.

Principios Activos

Propiconazol, Farox.

Eficacia

Preventivo frente al ataque de insectos destructores de la madera y los hongos de pudrición. Verificado según Normas Europeas EN- 46, EN- 84, EN- 113

Características

- Gran resistencia al deslavado.
- No contiene cromo ni arsénico.
- Eficaz para todo tipo de maderas.
- Eficaz contra hongos de pudrición e insectos xilófagos.
- Máxima fijación en la madera.
- No modifica las características físico mecánicas de la madera ni aumenta su inflamabilidad.
- La madera tratada, una vez seca, es inodora.
- Después del secado, la madera puede pintarse o barnizarse.

Campos de aplicación.

En clase de riesgo 1, 2 y 3 según EN- 335. Piezas de madera de construcción, sin contacto

permanente con el suelo. Ejemplos: estructuras de cubiertas, pérgolas, forjados, construcción de madera, elementos para juegos infantiles, mobiliario urbano, etc.

Presentación.

Líquido concentrado para diluir en agua.

2. DATOS TÉCNICOS

Peso específico: Aprox. 1 g/cm³

Olor: Después del secado, la madera tratada es inodora.

pH: de 5,5 a 6,5.

3. MODO DE EMPLEO

Procedimiento de aplicación.

impralit-TSK 30 únicamente debe ser utilizado para la impregnación en autoclave o en inmersión en instalaciones fijas, pero no pintándolo o pulverizándolo en instalaciones de túneles de pulverización.

Impralit-TSK 30 sólo es aplicable a madera de construcción con una humedad inferior al 25%.

Dosis de aplicación

Inmersión en cuba.

Clase de riesgo 1= 25 g de impralit TSK-30 por m² madera

Clase de riesgo 2= 40 g de impralit TSK-30 por m² madera

Clase de riesgo 3= 40 g de impralit TSK-30 por m² madera

Impregnación en autoclave

Clase de riesgo 1, 2 y 3 = 1,5 kg de impralit TSK-30 por m³ madera

Concentración para la aplicación

La concentración para la aplicación habrá de ser ajustada en relación a las cifras de rendimiento, a la clase de madera y al procedimiento de aplicación. Sin embargo, en el caso de aplicación por inmersión, se utilizará como máximo una solución acuosa al 15%.

Valores orientativos para los tiempos de impregnación.

Los tiempos de impregnación dependen de las

dimensiones de la madera, su clase, su humedad y la concentración de la solución. Para obtener mayor información, nuestro servicio técnico podrá aconsejar en cada caso concreto el tiempo necesario para la impregnación.

Preparación de la solución.

Impralit-TSK 30 es soluble en agua en cualquier proporción. Para la preparación de, por ejemplo, 100 litros de una solución al 10%, habrán de ser diluidos 10 kilos de impralit-TSK 30 en 90 litros de agua. Como resultado se obtendrá una microemulsión transparente o ligeramente turbia con olor suave.

Control de la concentración de la solución.

Por medio de un refractómetro de bolsillo y una tabla de equivalencia.

Compatibilidad con otras soluciones

Impralit-TSK 30 y las soluciones de trabajo preparadas a partir del mismo no son compatibles generalmente con la mayoría de las sales protectoras de madera. Por ello, y previamente a una sustitución, se nos deberá solicitar asesoramiento técnico a este fin.

Comportamiento en la fijación

Impralit-TSK 30 puede ser fácilmente lavado de la madera inmediatamente después de la impregnación. La fijación queda efectuada hasta en un 90% inmediatamente después del secado.

Limitaciones de aplicación

No aplicar si la madera tratada ha de ser utilizada en grandes zonas de estancias o locales adyacentes a las mismas [relación entre la superficie y el volumen del espacio igual o superior a 0,2 (m²/m³)], a no ser que la madera tratada para dichos espacios quede recubierta. No aplicar si la madera tratada conforme a lo prescrito puede llegar a estar en contacto directo con productos alimenticios para personas o animales.

Almacenamiento y transporte

No almacenar a temperatura por encima de + 50°C. Mantener bien cerrados los envases ya empezados. Almacenar impralit-TSK 30 en los envases originarios y de tal forma que sólo sean accesibles al personal especializado.

Resistencia a heladas

El concentrado y la solución de trabajo de impralit-TSK 30 son susceptibles de helarse. El material congelado es totalmente utilizable después de haberse descongelado y haber sido bien removido.

Embalaje	Color Natural Incoloro	Control de color		
		Amarillo	Verde	Marrón
Bidón de plástico de 60 Kg.	○	—	—	—
Contenedor de plástico de 600 litros (Contenido: 600 Kgs.)	○	○	○	○
Contenedor de plástico de 1.000 litros (Contenido: 1.000 Kgs.)	○	○	○	○

Punto de congelación del concentrado: a partir de 0°C.

Punto de congelación de la solución de trabajo: a partir de 0°C.

Para evitar que los envases revienten, se recomienda su almacenamiento a cubierto de heladas.

XYLAZEL dispone de fichas de datos de seguridad con las indicaciones de peligrosidad, manipulación, seguridad e higiene y transporte según el R.D. 1078-93.

4. CONDICIONES GENERALES

Los datos facilitados son datos orientativos de carácter general. Dan una descripción de nuestros productos e informan al usuario acerca de su aplicación y empleo. Dado que las condiciones de trabajo y los materiales afines son muy variados y diferentes, se entiende que no podamos abarcar aquí todos los casos individuales. Si hay alguna duda, recomendamos realicen ensayos propios o consulten nuestro Servicio de Asesoramiento Técnico.

CONSULTE A NUESTRO SERVICIO TECNICO



(34) 986 343424
(34) 93 2412424

servitecnico@xylazel.com

Norte: Gándaras de Prado, s/n
Tel. 986 34 34 24
Fax 986 34 62 40
36400 PORRIÑO (Pontevedra)

Levante: C/ Pascual y Genís 10, 4º D
Tel. 96 394 10 54
Fax 96 394 10 78
46002 VALENCIA

Nordeste: C/ Muntaner, 198-200
Tel. 93 241 24 24
Fax 93 241 25 39
08036 BARCELONA

Centro: C/ Alcarria, nº 7 - 1º - Pta. 7
Tel. 91 673 11 11
Fax 91 673 86 93
28820 COSLADA (Madrid)

xylazel,s.a.

APARTADO 91 - GANDARAS DE PRADO, s/n
36400 PORRIÑO (PONTEVEDRA)
TEL : 986 34 34 24 • FAX: 986 34 62 40

www.xylazel.com

