

UNIVERSAL

JUNTEADOR

PERDURA

JUNTEADORES



PERDURA® PARA SIEMPRE.

MÁXIMA CONVENIENCIA



Junteador en pasta premezclado y listo para usar, elaborado con Uretano y Cuarzo. Ideal para uso en áreas de tráfico pesado y ambientes sumergidos en agua.

Presentación en cubeta de plástico de 4.08 kg



PERDURA

DESCRIPCIÓN

UNIVERSAL EN PASTA es un producto premezclado y listo para usar, elaborado con Uretano y Cuarzo. Contiene tecnología de sellador de Uretano integrada, de manera que nunca será necesario sellarla y es ideal para el uso en áreas de tráfico pesado y ambientes sumergidos en agua. Brinda protección antimicrobiana que inhibe el crecimiento de bacterias, hongos y moho en la superficie de la junta, al tiempo que resiste las manchas* causadas por los hongos. Tecnología ecológica ya que contiene 80% de vidrio reciclado.

* Con limpieza inmediata y el mantenimiento debido, es resistente a las manchas cuando se expone a los artículos y agentes limpiadores de uso doméstico más frecuentes. La exposición prolongada a cualquier material puede aumentar el potencial de manchas.

VENTAJAS

- No requiere sellado
- No hay desvanecimiento de color, rayas ni sombreado
- Premezclado y listo para usar
- Resistente a las manchas*
- Rápida instalación: se instala en hasta 50% menos tiempo que otros junteadores
- Estable a la radiación UV, los colores no se vuelven amarillos ni se oscurecen
- Protección antimicrobiana
- Mezcla sin polvo
- Fácil limpieza con agua
- Fórmula que no se corre, es ideal para superficies verticales
- No presenta eflorescencia

USOS

Para instalación en pisos y muros de losetas de cerámica, porcelana, vidrio, metal y piedra natural, tanto en interiores como exteriores. Se puede utilizar en juntas de pisos (1.5 mm hasta 12 mm de ancho) y en juntas de muros (1.5 mm hasta 6.5 mm de ancho). Diseñado para aplicaciones residenciales y comerciales.

Este producto ofrece resistencia de por vida contra manchas* y superior resistencia al agrietamiento.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Antes de aplicar UNIVERSAL EN PASTA asegúrese de que la loseta esté instalada firmemente y que el mortero/adhesivo haya secado por completo. Para obtener óptimos resultados, la superficie de las losetas debe estar a temperatura ambiente entre 21 y 24 °C. Las variaciones de temperatura y humedad afectan los materiales de Uretano. Las temperaturas frías y/o la baja humedad prolongarán el tiempo de curado. Para facilitar la limpieza, asegúrese de que los lados de las losetas también estén sellados, puede utilizar cinta. Para losetas de vidrio, metal, mármol pulido, piedra y de otras superficies blandas, haga una prueba del junteador en un área pequeña para garantizar la compatibilidad y la aplicación sin rayarlas. Antes de aplicar el junteador, asegúrese de que las losetas y las juntas estén limpias y exentas de agua y residuos. Para acelerar la instalación y reducir la posible formación de película de junteador, o para losetas de cantera u otras losetas porosas o aplicaciones en exteriores, humedezca previamente la superficie de la loseta con una esponja limpia antes de extender el junteador. Tenga cuidado de no dejar agua retenida sobre la superficie de las losetas, ni en las juntas no rellenas.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

NO agregue agua, líquidos, ni ningún otro material al UNIVERSAL EN PASTA, porque hará que el junteador falle y anule todas las garantías. Al abrir el envase, es posible que haya un líquido lechoso traslucido en la superficie del producto, esto se debe al asentamiento normal durante el envasado. Mezcle el junteador en su propia cubeta con una llana rectangular o espátula hasta lograr una mezcla uniforme, este proceso dura aproximadamente un minuto. No se recomienda el uso de una mezcladora de taladro ya que introducirá demasiado aire en el producto y provocará que el junteador se corra en aplicaciones verticales, causará una reducción de la uniformidad del color, u otros problemas de desempeño como orificios y burbujas.

APLICACIÓN

Este es un producto con nueva tecnología que permite aplicaciones y procesos de limpieza más sencillos y rápidos. Trate previamente la superficie de las losetas de acuerdo con las instrucciones detalladas en Preparación de la Superficie. Aplique el junteador con ayuda de una llana o flota, utilizando la parte de los bordes. Extienda el producto con movimientos hacia adelante y hacia atrás a un ángulo de 45° con respecto a la superficie de la loseta, para asegurarse de rellenar completamente las juntas, especialmente en juntas ajustadas e irregulares. Si no se comprime adecuadamente el junteador al momento de aplicarlo, puede causar un aspecto descolorido o moteado en las juntas.

Extienda el material sólo en el área que usted pueda alcanzar (longitud de un brazo) para aplicar y limpiar el junteador de una sola vez. Retire todo el exceso del producto pasando la flota de goma a un ángulo de 45° y en diagonal a través de la superficie de la loseta para evitar la extracción del junteador de las juntas.

Antes de volver a aplicar el producto, elimine completamente toda aplicación vieja o contaminantes superficiales. Asegúrese de enjuagar cualquier limpiador o solvente residual de las juntas y luego deje que éstas se sequen por completo antes de volver a aplicar el junteador.

TIEMPO ÚTIL

El tiempo útil típico es de 3 horas. Las condiciones de calor y clima húmedo reducen el tiempo útil del junteador, mientras que las condiciones de frío lo prolongan. El aglutinante de Uretano líquido deberá tener apariencia húmeda. No instale el junteador si el aglutinante de Uretano líquido tiene una capa superficial endurecida o que parezca reseca.

LIMPIEZA

Para obtener mejores resultados retire la película del producto al ir avanzando, especialmente en climas cálidos o húmedos. Si trabaja solo, aplique el junteador hasta su alcance máximo (longitud del brazo) antes de la limpieza inicial. Si se está trabajando en equipo, una persona deberá aplicar el junteador y la otra deberá ir limpiando inmediatamente. Lave o enjuague la esponja en agua limpia y exprima hasta que esté casi seca. Durante la instalación se requiere muy poca agua para limpiar. La adición de demasiada agua durante la limpieza diluirá el aglutinante de Uretano y causará problemas de curado y desempeño. Con una esponja plana limpie la superficie de las losetas; asegúrese de limpiar cuidadosamente el exceso del junteador y la película que éste deja. Recoja de inmediato el agua derramada; no permita que se estanque en la superficie de la aplicación, ni en las juntas sin rellenar. El exceso de agua utilizada durante la limpieza puede diluir el aglutinante de Uretano y causar problemas de curado, provocando el fallo en la instalación. Cambie el agua después de 10 m² de instalación, para cada nueva cubeta de producto o cuando el agua esté sucia o parezca lechosa. Inspeccione el trabajo a medida que limpia. Repare las áreas bajas con junteador adicional. A diferencia de otros junteadores NO lave con demasiada vigor.

CURADO

La humedad tiene mayor efecto sobre el curado que la temperatura; cuanto mayor sea la humedad, más rápido será el curado. En condiciones normales es aceptable el tráfico peatonal liviano después de 10 a 12 horas, y el tráfico pesado después de 72 horas. Consulte la siguiente sección para requisitos adicionales de curado.

RECOMENDACIONES

1. Cumpla las instrucciones del fabricante para todos los otros materiales de instalación, impermeabilización, membranas antifractura, etc., que se utilicen en el trabajo.
2. El ancho mínimo de junta permisible es de 1.5 mm para pisos y paredes. El ancho máximo de junta permisible es de 12 mm para pisos y 8.5 mm para paredes.
3. No use este producto como mortero para pegar losetas.
4. No use este producto en aplicaciones industriales pesadas (por ejemplo, plantas químicas), en áreas sujetas a productos químicos corrosivos o persistentes, ni en áreas expuestas a rutinas de limpieza muy agresivas como el lavado a presión o la limpieza a vapor. Consulte con el personal de PERDURA para estos casos.
5. Este producto no es reemplazo de una membrana impermeabilizante.
6. Proteja la junta contra las manchas y productos químicos durante el proceso de curado (24 horas).
7. No aplique cuando la superficie de la loseta sea superior a 30 °C.
8. Para limpiar una vez curado, no use vinagre ni soluciones ácidas.
9. Es necesario proteger las instalaciones en exteriores durante 7 días, y para ello se debe colocar un toldo sobre el área de las juntas a un mínimo de 30 cm sobre la superficie.
10. Espere 7 días antes de exponer el área junteada al agua y/o limpiadores domésticos y 14 días a inmersión completa en agua.
11. Tenga cuidado con superficies blandas y muy pulidas para evitar rasparlas. Haga una prueba en un área pequeña, antes de aplicar el junteador.
12. El uso de limpiadores enzimáticos para pisos anulará todas las garantías.
13. No se recomienda para el uso en bañeras de hidromasaje.

PRESENTACIÓN

Cubeta de plástico con 4.08 kg, en 7 colores.

RENDIMIENTO POR CUBETA

Mallas de 30 X 30 cm con piezas de 2.5 X 2.5 cm = 3 m² En losetas de 30 X 30 cm y junta de 3 mm de espesor = 30 m² Losetas de 60 X 60 cm y junta de 3 mm de espesor = 65 m²

*Los rendimientos son aproximados y dados de buena fe de acuerdo con nuestra experiencia.

DATOS TÉCNICOS

| CARACTERÍSTICA | UNIVERSAL EN PASTA | UNIDADES | CARACTERÍSTICA | |
|---|--------------------|--|-----------------------------------|---|
| Densidad | 1.6 | kg/L | Vida útil en cubeta | 3 horas |
| Temperatura de aplicación | 5 - 36 | °C | Fraqueo inicial | 8 horas |
| Absorción de agua | <1 | % | Fraqueo final | 7 días |
| Resistencia a la compresión | 245 | kg/cm ² | Tiempo de limpieza antes de secar | A 35 °C 15 minutos / a 23 °C de 30 a 40 minutos |
| Resistencia a la tensión | 35 | kg/cm ² | | |
| Contenido de COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) | 35 | g/L (calculado según regla #1168 SCQMMD)++ | | |

*Los resultados son valores típicos y pueden variar; sin embargo todos los productos que adquiera cumplen con la especificación.

++ SCQMMD (South Coast Air Quality Management District)

PROTECCIÓN

Proteja la junta siguiendo las recomendaciones:

| | | | |
|--------------------------------|--------|----------------------------------|--------|
| Tráfico peatonal ligero | 1 día | Resistencia a manchas | 3 días |
| Tráfico peatonal normal | 3 días | Exposición agua, vapor, exterior | 7 días |
| Limpieza con productos ligeros | 3 días | | |

ALMACENAMIENTO

Este producto debe ser almacenado en un lugar fresco y seco, los lugares con exceso de humedad lo afectan. UNIVERSAL EN PASTA PERDURA se puede utilizar durante un período mínimo de 12 años a partir de la fecha de fabricación, si se la almacena sin abrir a temperaturas mayores a 0 °C y menores de 30 °C. Después de abrir el envase se puede guardar el producto sobrante si se vuelve a sellar correctamente en el envase original, limpie siempre el borde de la cubeta antes de volver a sellarla para asegurar el sello adecuado con la tapa).

GARANTÍA

UNIVERSAL EN PASTA PERDURA está fabricado con materiales de la más alta calidad, y cumple con las normas que para este producto se tienen a nivel internacional. Aun así hay muchos factores sobre los cuales el fabricante no tiene control, tales como la habilidad del instalador, las condiciones climatológicas, el mezclado, la correcta preparación de la superficie a aplicar, entre otras cosas. No hay garantía por el trabajo terminado. Si por alguna razón el producto está defectuoso, nuestra responsabilidad se limitará únicamente al reemplazo de una cantidad igual del mismo. El fabricante no es responsable de cualquier daño consecuente. El término de reclamación por defectos de fabricación será de 30 días, contados a partir de la fecha de su compra al distribuidor. Para hacer efectiva la garantía deberá presentar factura o nota de remisión de compra y el producto, en el lugar de compra o con el fabricante, donde será reemplazado.

¡ADVERTENCIA! La información proporcionada y las recomendaciones citadas en este documento, aunque corresponden a nuestra experiencia, deben considerarse en cualquier caso como meramente indicativas y sujetas a confirmación después de aplicaciones en la práctica. Por esta razón, cuando se tenga la intención de utilizar este producto debe asegurarse de que es el idóneo para el uso previsto. En cualquier caso, el usuario será totalmente responsable de cualquier consecuencia derivada de su uso.

Elaborado por:

Adhesivos Perdura S.A. de C.V.
Tel.: (33) 3601 2033 con 5 líneas.

PERDURA PARA SIEMPRE.



ASESORÍA TÉCNICA: Guadalajara: (33) 3601 2033 con 5 líneas, León: (477) 707 1811, México: (55) 5646 4151, Monterrey: (81) 8114 9932, Mérida: (999) 946 4455.