

Adhesivo para césped artificial

Revisión: 11/10/2021

Página 1 De 2

Especificaciones

Base	SMX Hybrid Polymer
Consistencia	Pasta estable
Sistema de curado	Curado con humedad
Velocidad de curado* (a 23°C y 50% de humedad relativa)	2 mm/24u → 3 mm/24u
Dureza**	60 ± 5 Shore A
Densidad	1,55 g/ml
Tensión máxima (ISO 37)**	3,00 N/mm ²
Elongación de ruptura (ISO 37)**	100 %
Transitable tras	24 - 48h
Tiempo abierto (23°C, 55% RV) *	Ca. 15 min.
Ajustable hasta	15 - 20 minutos
Consumo (*)	Espátula B11: 900 - 1200 g/m ²
Resistencia a la temperatura**	-40 °C → 90 °C
Temperatura de aplicación	15 °C → 35 °C

*Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos. ** La información se refiere al producto completamente curado.

Descripción del producto

Soudal 'Productnaam' es un adhesivo de alta resistencia para todo clima basado en SMX Hybrid Polymer adecuado para pegar césped artificial a la mayoría de los sustratos (excepto PE, PP, PTFE y betún). Adecuado para uso en interiores y exteriores.

Propiedades

- Adhesivo de color verde
- Excelente adherencia sobre prácticamente todas las superficies, incluso algo húmedas.
- Permanentemente elástico tras el curado
- Fácil de aplicar

Aplicaciones

- Adecuado para pegar césped artificial a la mayoría de los sustratos (excepto PE, PP, PTFE).
- No apto para campos deportivos profesionales

Embalaje

Color: verde

Embalaje: cubo 5 kg, Cubo de 15 kg

Período de validez

12 meses en envase sin abrir almacenado en un lugar fresco y seco a temperaturas de entre +5 °C y +25 °C.

Resistencia química

Buena resistencia a agua (con sal), disolventes alifáticos, hidrocarburos, acetonas, ésteres, alcoholes, álcalis y ácidos minerales diluidos.

Sustratos

Sustratos: todos los sustratos de construcción habituales, vidrio, madera tratada, PVC, plásticos, metales, piedra, hormigón, ... No apto para PE, PP, PTFE y betún.

Naturaleza: rígida, limpio, seco y sin polvo ni grasa.

Preparación de la superficie: Las superficies porosas deben imprimarse con Primer 150. Todas las superficies lisas se pueden tratar con el Soudal activador de superficie.

AVISO: Si se pegan plásticos como PMMA (por ejemplo, plexiglás) o policarbonato (por ejemplo, Makrolon® o Lexan®) en aplicaciones sometidas a esfuerzos, pueden producirse agrietamientos y fisuras por esfuerzo en estos sustratos. No se recomienda

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.

Adhesivo para césped artificial

Revisión: 11/10/2021

Página 2 De 2

usar Adhesivo para césped artificial en este tipo de aplicaciones.

Método de aplicación

Método de aplicación: Aplique el adhesivo al sustrato utilizando una paleta dentada o formando puntos.

Limpieza: Limpiar con Soudal Limpiador de Superficies o Soudal Swipex inmediatamente después de usar. El Adhesivo para césped artificial curado solo se puede eliminar por medios mecánicos.

Reparación: Con el mismo material

Responsabilidad

El contenido de esta ficha técnica es el resultado de pruebas, observaciones y experiencia. Es inherentemente general y no constituye ningún tipo de responsabilidad. Es responsabilidad del usuario determinar, con sus propias pruebas, si el producto es adecuado para la aplicación.

Recomendaciones de salud y seguridad

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Consulte la etiqueta para obtener más información.

Observaciones

- Debido a la gran diversidad de superficies posibles, se recomienda realizar una prueba de adherencia antes de la aplicación.
- Aplique suficiente adhesivo: Distancia entre cordones de aproximadamente 2-3 cm y un min. Ancho de 20 cm para pegar en el borde del césped artificial. En las uniones, recomendamos pegar un ancho mínimo de 15 cm y con un mínimo de 7,5 cm debajo de cada lado. Después del pegado, presione hacia abajo durante un rato.
- No lo use en aplicaciones donde la inmersión continua en agua es posible.
- Como es requerido por la mayoría de los fabricantes de césped artificial, también recomendamos fijar mecánicamente más los bordes del campo de césped, especialmente en lugares con mucha carga o circulación de personas, para proporcionar una seguridad adicional.
- no es adecuado para uso en piedra natural, puede causar decoloración.

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.