



Den Braven

## Ficha de Datos Técnicos

### Zwaluw High Tack Natural Stone

Adhesivo que no mancha y de adherencia inicial extremadamente alta



#### Descripción del Producto

Zwaluw High Tack Natural Stone es un adhesivo profesional de alta calidad que no deja manchas, basado en tecnología híbrida y con propiedades de adherencia extremadamente altas.

#### Beneficios

- Libre de plastificantes, no ensucia ni mancha los bordes en la piedra natural
- Adherencia inicial extremadamente alta
- No requiere soporte durante el curado
- Alta firmeza, alto módulo-E y alta resistencia mecánica
- Libre de isocianatos, ftalatos, solventes y siliconas
- Permanentemente elástico
- No se contrae ni forma burbujas
- No es corrosivo para los metales
- Curado neutro, casi inodoro
- Buena resistencia a las condiciones climáticas y la humedad
- Se adhiere perfectamente sin imprimante sobre la mayoría de las superficies, incluso húmedas

#### Aplicaciones

Zwaluw High Tack Natural Stone ha sido especialmente desarrollado como un sellante universal para pegar muchos materiales de construcción que corren alto riesgo de mancharse debido a su

estructura porosa, como la piedra natural. Para pegar paneles de HPL y fibrocemento, consultar el Boletín Técnico.

#### Nota (1)

Para el pegado de paneles de HPL y fibrocemento, consultar los Boletines Técnicos en la base de datos de nuestro sitio [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com).

#### Método de aplicación

Aplique el adhesivo con la boquilla en V que se suministra, "como ventilando", en franjas verticales, a una distancia de 10-20 cm entre ellas. Ponga los materiales en posición y presione bien para asegurarse de que el espesor mínimo del adhesivo entre el material y la superficie sea de 2-3 mm. ¡No aplicar el adhesivo en forma de puntos! Debido a la alta firmeza inicial, no es necesario usar soportes durante el curado. Para mayores consultas por favor póngase en contacto con nuestro departamento técnico.

#### Información adicional

|                                                 |                   |                           |
|-------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|
| Alargamiento a la rotura                        | DIN 53504 S2      | 400%                      |
| Base                                            |                   | Hybrid                    |
| Densidad                                        | ISO 1183-1        | 1,54 g/ml                 |
| Dureza Shore-A                                  | DIN 53505 3 sec.  | 56                        |
| Flujo                                           | ISO 7390          | < 2 mm                    |
| Formación de piel                               | DBTM 16           | 10 minutes @ +23°C/50% RH |
| Grado de aplicación                             | @ Ø2,5 mm/6,3 bar | 10-20 g/min               |
| Módulo de elasticidad al 100 %                  | DIN 53504 S2      | 1,20 N/mm²                |
| Resistencia a la Escarcha durante el transporte |                   | Up to -15°C               |
| Resistencia a la temperatura                    |                   | -40°C to +90°C            |
| Resistencia a la tracción                       | DIN 53504 S2      | 2,20 N/mm²                |
| Temperatura de aplicación                       |                   | +5°C to +40°C             |
| Tiempo de curado                                | @ +23°C/50% RH    | 2-3 mm/24 hours           |

*Estos son valores típicos*



Den Braven

Bostik Sealants Latin America  
Avenida La Dehesa 1844 Oficina 602, 7690122 Lo Barnechea, Santiago de Chile  
T +569.7266.8576 | E [sac@bostik.com](mailto:sac@bostik.com)

19-05-2024  
05:32:07  
CEST



Den Braven

Better  
results  
through  
knowledge

## Ficha de Datos Técnicos

### Zwaluw High Tack Natural Stone

Adhesivo que no mancha y de adherencia inicial extremadamente alta

#### Limitaciones

- No es apropiado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas
- No es adecuado para carga de agua continua
- No apta para uniones de dilatación
- No apto en combinación con cloridos (piscinas)

#### Preparación de la superficie y acabado

La temperatura de aplicación es de +5°C a +40°C (medioambiente y sustrato). Las superficies deben estar secas, limpias y sólidas. Limpiar las superficies con Zwaluw Cleaner. Zwaluw High Tack Natural Stone se adhiere perfectamente a la mayoría de los sustratos no porosos sin usar imprimante. Las superficies porosas se deben tratar previamente con Zwaluw Primer B1. Siempre haga pruebas de adherencia antes de la aplicación.

#### Limpieza

El material no curado y las herramientas se pueden limpiar usando Zwaluw Cleaner. El material curado sólo se puede remover mecánicamente. Las manos se pueden limpiar con Zwaluw Wipes.

#### Colores

- Blanco

#### Embalaje

- Cartucho

*Para conocer las especificaciones del producto, consulte la página de detalles del producto*

#### Vida Útil y Condiciones de Almacenamiento

Su vida útil es de hasta 18 meses después de la fecha de producción, almacenado en lugar seco, entre +5°C y +25°C y en su empaque original, sin abrir.

#### Certificaciones



EMICODE EC1 Plus – very low emission

#### Instrucciones de seguridad e higiene

La ficha de Salud & Seguridad debe ser leída y entendida antes de utilizar el producto. Esta ficha se encuentra disponible a requerimiento a través de la página web de Den Braven.

#### Garantía / Responsabilidad

Bostik garantiza que su producto cumple, dentro de su vida útil especificada con todas sus especificaciones.

#### Renuncia

Toda la información contenida en el presente documento y en todas nuestras publicaciones (incluyendo las disponibles vía electrónica) se basa en nuestro conocimiento actual y en nuestra propia experiencia y es propiedad intelectual exclusiva de Bostik. Este documento no puede ser copiado, mostrado a terceros, reproducido, comunicado públicamente o utilizado en forma alguna sin un consentimiento por escrito de Bostik. La información técnica contenida en este documento sirve como indicación y no es exhaustiva. Bostik no será responsable por cualquier daño, ya sea directo o indirecto, provocados por errores editoriales, por documentos incompletos o incorrectos. Esto incluye pero no se limita a, errores o falta de exactitud dadas por cambios tecnológicos o cualquier estudio o investigación realizados desde la fecha de publicación de este documento y la fecha en la cual se adquiriera el producto. Bostik se reserva el derecho de enmendar el presente documento y otros documentos relacionados. Bostik no será responsable por daños, ya sean directos o indirectos, si el producto no es utilizado en la forma indicada en este documento. El usuario debe leer y comprender la información de este documento y de cualquier otro relacionados al producto antes de la utilización del mismo. El usuario es responsable de realizar todas las pruebas requeridas para asegurarse de que el producto es el adecuado para el uso para el cual se adquirió. No poseemos influencia en la forma en que se aplique el producto o las circunstancias relacionadas con tal evento durante su almacenamiento o transporte y no aceptaremos ninguna responsabilidad legal por daño. Todas las entregas se realizan de acuerdo a nuestros términos y condiciones generales y han sido archivadas y registradas en la Cámara Holandesa de Comercio.