SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

13373-10-1028

EPDM-Dichtband Außen SK

Warengruppe: Dichtbänder - Fenster

WÜRTH

Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Straße 12-17
74653 Künzelsau-Gaisbach

Produktqualitäten:

- SHI-Produkt bewertung 2024 ✓
- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude ✓
- DGNB NEUBAU 2023 ✓
- DGNB NEUBAU 2018 ✓
- BNB-BN NEUBAU V2015 ✓
- EU-Taxonomie ✓
- BREEAM DE NEUBAU 2018 ✓
- LEED v4.1 (outside US) ✓

GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT
SHI PRODUKT PASS
SENTINEL HOLDING INSTITUT
www.sentinel-holding.eu

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 19.05.2026

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
DGNB Neubau 2023	3
DGNB Neubau 2018	4
BNB-BN Neubau V2015	5
EU-Taxonomie	6
BREEAM DE Neubau 2018	7
LEED v4.1	8
Produktsiegel	9
Rechtliche Hinweise	10
Technisches Datenblatt/Anhänge	11

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.

SGS TÜV SAAR

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	sonstige Produkte	TVOC ≤ 300 µg/m³ Formaldehyd ≤ 24 µg/m³	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 24.03.2028			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien			QNG-ready nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 03.05.2024 (3. Auflage)	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: SHI Schadstoffgeprüft	

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

DGNB Neubau 2018

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	nicht zutreffend	nicht zutreffend	nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

BNB-BN Neubau V2015

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

Kriterium	Pos. / Bauprodukttyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt			nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

EU-Taxonomie

Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktebene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Die Sentinel Holding Institut GmbH kennzeichnet qualifizierte Produkte, die diesen Standard erfüllen.

Kriterium	Produkttyp	Betrachtete Stoffe	Bewertung
DNSH - Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung		Stoffe nach Anlage C	EU-Taxonomie konform
Nachweis: für SVHC < 0,1% und Stoffe mit Einstufung CMR 1A / 1B < 0,1% durch Herstellererklärung Fa. BOSIG vom 23.07.2024.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Qualitätsstufe
Hea 02 Qualität der Innenraumluft			nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

LEED v4.1

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) ist ein international anerkanntes Gebäudezertifizierungssystem des U.S. Green Building Council. Es zählt zu den weltweit am weitesten verbreiteten Nachhaltigkeitsstandards für Gebäude und wird insbesondere bei international ausgerichteten Projekten eingesetzt. LEED bewertet Gebäude ganzheitlich in Kategorien wie Energieeffizienz, Ressourcenschonung, Materialauswahl, Innenraumqualität und Standortqualität. Je nach erreichter Punktzahl werden die Zertifizierungsstufen LEED Certified, Silver, Gold oder Platinum vergeben.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Bewertung
EQ Credit: Low-Emitting Materials			nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING INSTITUT

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.

Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.

Dieses Produkt ist schadstoffgeprüft und wird vom Sentinel Holding Institut empfohlen. Gesundes Bauen, Modernisieren und Betreiben von Immobilien erfolgt dank des Sentinel Holding Konzepts nach transparenten und nachvollziehbaren Kriterien.

Produkt:
EPDM-Dichtband Außen SK

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1028

WÜRTH

Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

Alle Kriterien finden Sie unter:
https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.

SGS TÜV SAAR

Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

EPDM-Dichtband mit Selbstklebestreifen für außen

61.7

Atmungsaktives, elastisches und witterungsbeständiges Dichtband mit einseitigem Selbstklebestreifen.



Wasserdicht und atmungsaktiv

- Dichtet zuverlässig gegen Wasser aus dem Außenbereich ab.
- Diffusionsoffene Membran, um Wasserdampf von innen nach außen diffundieren zu lassen und so feuchtigkeitsbedingte Bauschäden zu verhindern.

Sehr hohe Elastizität

- Optimale Sicherheit bei Bauteilbewegungen.
- Bequeme Verarbeitung durch Flexibilität.

Ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit

- Hochwertiges Material sorgt für dauerhaft sichere Abdichtungen.
- Sehr gute UV-Beständigkeit.

Weitere Vorteile

- In Kombination mit EPDM-Dichtband-Kleber auch auf leicht unebenen Bauuntergründen geeignet.
- Gute Bitumenverträglichkeit.

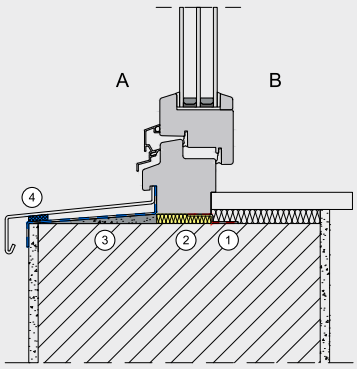
Farbe	Schwarz
Klebstoffbasis	Acrylat
Ausführung	Mit Selbstklebestreifen
Chemische Basis	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk
Dicke	0,6 mm
Rollenlänge	20 m
Temperaturbeständigkeit min./max.	-30 bis 75 °C
Baustoffklasse/Bedingung	B2 - Normal entflammbar/nach DIN 4102
UV-Beständigkeit	Ja

Breite	Art.-Nr.	VE
150 mm	**0875 350 151**	6
200 mm	**0875 350 201**	4
250 mm	**0875 350 251**	4
300 mm	**0875 350 301**	3
400 mm	**0875 350 401**	2
500 mm	**0875 350 501**	2

CL01_30040214O4, Rev: 0.332, Stand: 24. 03. 2026

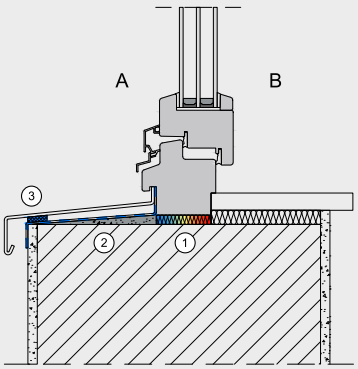
Technische Informationen

Altbau brüstung innenanschlag gegen anschlag



1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-100, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
3. EPDM-Dichtband Außen SK, EPDM-Dichtband Außen 0,8 mm Butyl, EPDM-Dichtband Außen
4. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX

Altbau brüstung mono mittig VKP



1. Dichtungsband VKP Trio 600 Standard, Dichtungsband VKP Trio, Dichtungsband VKP Trio SF, Dichtungsband VKP Trio 750 High Performance
2. EPDM-Dichtband Außen SK, EPDM-Dichtband Außen 0,8 mm Butyl, EPDM-Dichtband Außen
3. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX

Details/Anwendung

Für Fugen im Außenbereich, z. B. bei Fenstersimsen, bodentiefen Fenstern, Balkontüren, Außentürschwellen, Wintergärten und im Fassadenbereich.









CL01_3004021404, Rev: 0.332, Stand: 24. 03. 2026

Anleitung

- Untergründe müssen trocken, staub- und fettfrei sowie tragfähig sein.
- Für die Montage Dichtband auf gewünschte Länge schneiden, EPDM-Dichtband-Kleber auf dem Untergrund aufbringen und mit Spachtel abstreichen, Band auf den Untergrund kleben und mit Andrückwalze leicht andrücken.
- Auf spannungsfreien Einbau achten.
- Am Rahmen/Element dient der Selbstklebestreifen als Montagehilfe und es muss mit einer mechanischen Befestigung fixiert werden.

Hinweis

- Band ist nicht überputzbar.
- Nicht geeignet für Abdichtungen im erdberührten Bereich.
- Nicht geeignet für Abdichtungen nach DIN 18533.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
EPDM-Dichtband-Kleber Chemische Basis Hybrid-Polyurethan Gebinde Beutel Inhalt 600 ml	**0893 700 150**

CL01_30040214O4, Rev: 0.332, Stand: 24. 03. 2026