

# **SHI-PRODUKTPASS**

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

13373-10-1083

# Klebedichtband EURASOL Quick

Warengruppe: Klebebänder



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



## Produktqualitäten:





**Helmut Köttner**Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 15.10.2025

Kottner



SHI Produktpass-Nr.:

# Klebedichtband EURASOL Quick

13373-10-1083



# Inhalt

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

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







SHI Produktpass-Nr.:

# Klebedichtband EURASOL Quick

13373-10-1083





# 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 regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	sonstige Produkte	TVOC ≤ 300 µg/m³ Formaldehyd ≤ 24 µg/m³	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 04.03.2026			



Produkt.

SHI Produktpass-Nr.:

## Klebedichtband EURASOL Quick

13373-10-1083





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	nicht zutreffend	nicht zutreffend	QNG-ready nicht bewertungsrelevant



SHI Produktpass-Nr.:

# Klebedichtband EURASOL Quick

13373-10-1083





# 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 bewertungsrelevant

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



SHI Produktpass-Nr.:

# Klebedichtband EURASOL Quick

13373-10-1083





# **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



SHI Produktpass-Nr.:

# Klebedichtband EURASOL Quick

13373-10-1083





# 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



SHI Produktpass-Nr.:

# Klebedichtband EURASOL Quick

13373-10-1083





# **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 oz Qualität der Innenraumluft			nicht bewertungsrelevant



SHI Produktpass-Nr.:

## Klebedichtband EURASOL Quick

13373-10-1083



# 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.



Das EMICODE®-Prüfzeichen des von Herstellern getragenen Vereins GEV – Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e. V. ist vor allem im Bereich der Bodenverlegewerkstoffe relevant. Das EMICODE®-Siegel EC1<sup>PLUS</sup> setzt als Premiumklasse noch einmal deutlich strengere Emissionsgrenzwerte als die anderen Siegelkategorien.



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.



SHI Produktpass-Nr.:

## Klebedichtband EURASOL Quick

13373-10-1083



# 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%2of%C3%BCr%2oProdukte

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.





## Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH Bötzinger Str. 38 79111 Freiburg im Breisgau Tel.: +49 761 59048170 info@sentinel-holding.eu www.sentinel-holding.eu



## Klebedichtband Eurasol Quick Art.-Nr. 0992 710 660

## Sehr haftstarkes Klebeband ohne Trennpapier und zur schnellen Verarbeitung für Luft- und Winddichte Verklebungen im Innen- und Außenbereich

## Anwendungsgebiete:

## Folienuntergründe:

Herstellung einer raumseitigen dauerhaft luftdichten Ebene gemäß DIN 4108-7 und Herstellung einer fachgerechten Unterspannung/Unterdeckung Klasse 3-6 nach ZVDH-Regelwerk.

Dauerhaftes Verkleben von Unterdeck- und Unterspannbahnen, Dampfsperren und Dampfbremsen sowie für Fassadenbahnen (für teiloffene Fassaden wegen Bedruckung nicht empfohlen).

Verklebungen der Überlappungen dieser Folien. Reparaturen von Beschädigungen bei Unterdeckund Unterspannbahnen.

## Plattenuntergründe:

Luftdichte Stoßverklebungen von OSB-Platten. Geeignet für den Einsatz im Außen- und Innenbereich.

### Eigenschaften:

### Spezialbeschichtetes Klebeband ohne Trennpapier

- Zeitersparnis, da Abziehen des Trennpapiers entfällt und kein Einreißen des Papiers möglich ist
- Einsparung von Abfall auf der Baustelle, bessere Nachhaltigkeit und Entlastung der Umwelt

### Extrem hohe UV- und Witterungsbeständigkeit

- Maximale Sicherheit bei Regen und Wind insbesondere bei Verklebungen im Außenbereich
- Schützt dauerhaft vor Bauschäden und Energieverlusten in der Dämmung



## Besonders starker und hochwertiger Klebstoff

- Außerordentlich starke Haftung auf vielen Untergründen
- Hohe Sicherheit bei Blower-Door-Prüfungen.
- Sichere Verklebungen auch bei tiefen Temperaturen ab -10°C.

#### Per Hand abreißbar

#### Lösemittelfrei

## **Anwendung:**

Eurasol Quick auf der Überlappungsnaht mit ausreichendem Anpressdruck fixieren.

Am Ende der Verklebung das Klebeband per Hand abreißen bzw. mit einem Messer trennen. Der Untergrund muss trocken, fett-, span- und staubfrei sein. Im verklebten Bereich darauf achten, dass sich kein Stauwasser bilden kann. Verklebtes Band nicht dauerhaft auf Zug beanspruchen.

Bitte darauf achten, dass das Band nicht auf sich selbst haftet. Auch andere Klebebänder und Klebstoffe haften nicht auf dem Band.

**Bei T-Verklebungen** ist es daher wichtig, dass sich der Anfang/das Ende des Bands nicht auf einem darunterliegenden Band befindet. Zur sicheren Verklebung überkreuzt das durchlaufende Band das endende Band.







Längsstöße (wenn das Band verlängert wird), sind mit einer Querverklebung zu sichern.







Technische Daten:	
Klebstoff	Modifiziertes Acrlylat
Trägermaterial	Spezialfolie
Farbe	Hellgrau
Breite	60mm
Länge	40m
Verarbeitungstemperatur	Ab -10°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis + 100°C
Farbe	Hellgrau
UV-Beständigkeit	12 Monate, Innen-/Außenanwendung (Westeuropa)
Lösemittelfrei	Ja
Lagerfähigkeit	Keine Limitierung, in geschlossener Originalverpackung bei + 5°C bis + 23°C und 50% bis 60% Luftfeuchtigkeit



#### Hinweise:

Eurasol Quick ist optimal für die Verklebung von WÜTOP Dachunterspannbahnen, WÜTOP Dampfsperren und WÜTOP Dampfbremsen geeignet und wurde auf diesen Folien getestet. Daher empfehlen wir den Einsatz dieser WÜTOP-Folien.

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie Aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs –und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.



# HERSTELLERERKLÄRUNG

Projekt	EURASOL Quick			
Firma	Adolf Würth GmbH & Co.KG			
Ansprechpartner	Carl-Arndt Saul			
Telefon	07940 15 2354			
E-Mail	carl-arndt.saul@wuert	h.com		
Gewerk				
Einbauort				
Produktbezeichnung WÜRTH Anwendung/ Beschreibung	EURASOL Quick Art.	0992710660961		
Menge/behandelte Fläche/Stückzahl				
VOC Gehalt	GEV-EMICODE gepri	üft: sehr emissionsarm EC 1 Plus		
Anforderungen	Erfüllt	Bemerkung		
TCEP < 0,1%	ja			
Chlorparaffine <0,1%	<u>j</u> a			
PBB < 1%	<u>j</u> a			
PBDE < 0,1%	ja			
Vorhandene Dokumente				
Sicherheitsdatenblatt	nicht erforderlich			
Prüfzeugnisse				
Sonstiges				
		wurth		
	i. N. C. H. Sant	Adelf Würth GmbH & Ce. KG Reinheld-Würth-Str. 12-17 74653 Künzelsau/Deutschlend		
26.09.2023		74653 Künzelsov/Deutschlend 74673 Künzelsov/Deutschlend 7497940 15-0 - F+497940 15-1000 info@wwerth.cem - www.wwerth.de		

Unterschrift

MWF-BH-03/15

Datum

## Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.



### Lizenzerteilung zur Führung des EMICODE

Lizenzierungs-Nummer: 13122/01.01.14
Für den Artikel EURASOL Quick

wird auf Antrag vom 02.03.2021

unter Bezugnahme auf die Einstufung gemäß den nach § 10 der GEV-Zeichensatzung festgelegten Richtlinien

namens der Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V. für den oben genannten Artikel nach § 5 Abs. 4 der GEV-Zeichensatzung die Lizenz zur Führung des GEV-Zeichens



erteilt. Damit erfüllt dieser Artikel die rückseitig aufgeführten Kriterien. Die Firma ist ordentliches Mitglied der GEV.

**OM 100 04.03.2021** gültig bis 04.03.2026

Der Geschäftsführer Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V. Völklinger Straße 4 · D-40219 Düsseldorf

### Hinweise zu den Voraussetzungen über die Vergabe der Lizenz für den EMICODE

Das gemäß vorseitiger Lizenz eingestufte Produkt hat nach der Satzung und den Richtlinien des Technischen Beirats der GEV u.a. den folgenden Kriterien zu genügen:

- Das Produkt entspricht allen gesetzlichen Bestimmungen, insbesondere denen des Chemikalienrechtes und seiner Verordnungen.
- Das Produkt ist nach der Definition der TRGS 610 lösemittelfrei, sofern es sich nicht um ein Oberflächenprodukt handelt. Soweit es einer Produktgruppe nach GISCODE zuzuordnen ist, wird diese angegeben.
- Für das Produkt wird ein Sicherheitsdatenblatt nach lokalem Recht in der jeweils aktuellen Fassung erstellt.
- Krebserregende, erbgutverändernde oder fruchtschädigende Stoffe der Klassen 1A und 1B werden dem Produkt bei der Herstellung nicht zugesetzt.
- Die Prüfung des Produktes erfolgt nach der definierten "GEV-Prüfmethode". Die VOC-Bestimmung wird dabei in einer Prüfkammer nach dem Tenax-Thermodesorptions-Verfahren mit nachgeschalteter GC/MS-Analyse durchgeführt.
- Die Einstufung in EMICODE-Klassen erfolgt entsprechend den nachstehenden Bezeichnungen und TVOC/TSVOC-Konzentrationsbereichen. Zur Produktkennzeichnung ist die zutreffende EMICODE-Klasse zu verwenden:

## 1) Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte

Parameter	EC 1PLUS	EC 1	EC 2	
Parameter	max. zulässige Konzentration [µg/m³]			
TVOC nach 3 Tagen	<u>≤</u> 750	<u>≤</u> 1000	<u>≤</u> 3000	
TVOC nach 28 Tagen	<u>≤</u> 60	<u>≤</u> 100	<u>≤</u> 300	
TSVOC nach 28 Tagen	<u>≤</u> 40	<u>≤</u> 50	<u>≤</u> 100	
R-Wert basierend auf AgBB-NIK-Werten nach 28 Tagen	1	-	-	
Summe der nicht bewertbaren VOC	<u>≤</u> 40	-	-	
Formaldehyd nach 3 Tagen	<u>≤</u> 50	<u>≤</u> 50	<u>≤</u> 50	
Acetaldehyd nach 3 Tagen	<u>≤</u> 50	<u>≤</u> 50	<u>≤</u> 50	
Summe von Form- und Acetaldehyd	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm	
Summe von flüchtigen K1A/K1B Stoffen nach 3 Tagen	<u>&lt;</u> 10	<u>&lt; 10</u>	<u>&lt; 10</u>	
Jeder flüchtige K1A/K1B Stoff nach 28 Tagen	<u>&lt;</u> 1	<u>&lt;</u> 1	<u>&lt;</u> 1	

## 2) Oberflächenbehandlungsmittel für Parkett, mineralische Böden und elastische Bodenbeläge

Parameter	EC 1PLUS	EC 1	EC 2		
Faranieter	max. zuläss	max. zulässige Konzentration [μg/m³]			
Summe TVOC + TSVOC nach 28 Tagen	≤ 100 davon max. 40 SVOC	≤ 150 davon max. 50 SVOC	≤ 450 davon max. 100 SVOC		
Formaldehyd nach 3 Tagen	<u>≤</u> 50	<u>≤</u> 50	<u>≤</u> 50		
Acetaldehyd nach 3 Tagen	<u>≤</u> 50	<u>≤</u> 50	<u>≤</u> 50		
Jeder flüchtige K1A/K1B Stoff nach 3 Tagen	<u>&lt;</u> 10	<u>&lt;</u> 10	<u>&lt;</u> 10		
Jeder flüchtige K1A/K1B Stoff nach 28 Tagen	<u>&lt;</u> 1	<u>&lt;</u> 1	<u>&lt;</u> 1		