SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

13373-10-1083

Klebedichtband EURASOL Quick

Warengruppe: Klebebänder / Fugendichtbänder

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 2023.2
- DGNB NEUBAU 2023
- DGNB NEUBAU 2018
- BNB-BN NEUBAU V2015
- BREEAM DE NEUBAU 2018
- LEED v4.1 (outside US)

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

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 26.08.2026

Produkt:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

WÜRTH

Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
DGNB Neubau 2023.2	3
DGNB Neubau 2023	4
DGNB Neubau 2018	5
BNB-BN Neubau V2015	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:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

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: 06.03.2031			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

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:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

WÜRTH

DGNB Neubau 2023.2

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

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

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 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

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

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:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

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:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

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:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

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:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

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.

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^{PLUS} 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.

Produkt:
Klebedichtband EURASOL Quick

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1083

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

TECHNISCHES DATENBLATT

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 Unterdeck- und 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

Version: 000, Datum: 16.02.2021

TECHNISCHES DATENBLATT

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

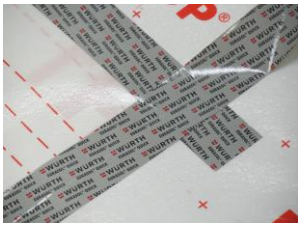
Lösemittelfrei

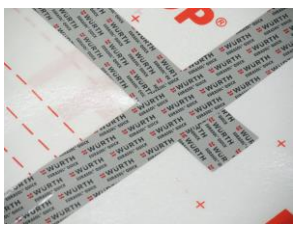
Anwendung:

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.

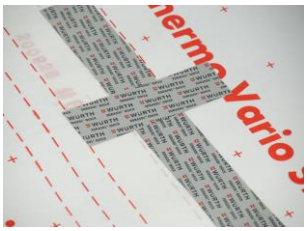




TECHNISCHES DATENBLATT

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

Version: 000, Datum: 16.02.2021

TECHNISCHES DATENBLATT

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.

Version: 000, Datum: 16.02.2021

HERSTELLERERKLÄRUNG

Projekt EURASOL Quick

Firma Adolf Würth GmbH & Co.KG

Ansprechpartner Carl-Arndt Saul

Telefon 07940 15 2354

E-Mail carl-arndt.saul@wuerth.com

Gewerk

Einbauort

Produktbezeichnung WÜRTH EURASOL Quick Art. 0992710660961

Anwendung/ Beschreibung

Menge/behandelte Fläche/Stückzahl

VOC Gehalt GEV-EMICODE geprüft: sehr emissionsarm EC 1 Plus

Anforderungen	Erfüllt	Bemerkung
TCEP < 0,1%	ja	
Chlorparaffine <0,1%	ja	
PBB < 1%	ja	
PBDE < 0,1%	ja	

Vorhandene Dokumente

Sicherheitsdatenblatt nicht erforderlich

Prüfzeugnisse

Sonstiges

i.V. C.-A. Saul

WÜRTH
Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Str. 12-17
74653 Künzelsau/Deutschland
T +49 7940 15-0 · F +49 7940 15-1000
info@wuerth.com · www.wuerth.de

26.09.2023

Datum Unterschrift

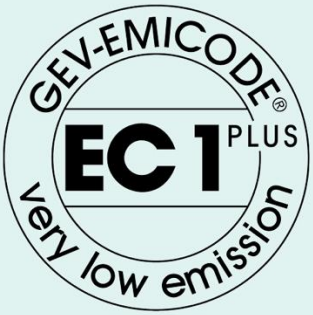
Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.
Association for the Control of Emissions from Products for Flooring Installation, Adhesives and Building Materials

Awarding of licence for the use of EMICODE®

Licence Number:	13122/01.01.14
For the product	EURASOL Quick
Due to application date	02.03.2021

With reference to the classification in accordance with the directives as stipulated in § 10 of the GEV trademark constitution

on behalf of the GEV for the above mentioned product as per § 5, section 4 of the GEV trademark constitution is awarded the licence for the use of the GEV trademark



This product meets with the guidelines for the criteria of use listed reverse.
The company is ordinary member of the GEV.

The Secretary General
Association for the Control of Emissions from Products for Flooring Installation, Adhesives and Bilding Materials (GEV)
Fischerstraße 2 · 40477 Düsseldorf

OM100 06.03.2026
valid until 06.03.2031

Requirement guidelines for the awarding of the EMICODE® licence

The product mentioned on the front side of the licence has to fulfil among others the following criteria in accordance with the Constitution and the guidelines of the Technical Council of the GEV:

- The product meets all the legal requirements, especially the chemical laws and their specifications.
- The product is solvent free as specified in chapter 2.4 of the “GEV Classification Criteria”, except if it is a surface treatment product. If the product is assigned to a GISCODE product group then this can be labelled.
- A safety data sheet (SDS) according to local law in its respectively valid version is issued for the product.
- Carcinogenic, mutagenic, reprotoxic substances of the categories 1A or 1B are not actively added to the product during manufacture (for exemptions see chapter 3.1.2.2 of the “GEV Classification Criteria”).
- The testing of the product is performed in accordance with the “GEV Testing Method”. VOC determination is performed in a test chamber followed by the Tenax / thermal desorption procedures with subsequent GC/MS analysis.
- The assignment of an EMICODE® class is performed according to the following criteria and TVOC/TSVOC concentration levels. The corresponding EMICODE® class shall be used to label the product:

1) Installation products, adhesives and construction products

Parameter	EC 1 PLUS	EC 1	EC 2
	max. allowed concentration [µg/m³]		
TVOC after 3 days	≤ 750	≤ 1000	≤ 3000
TVOC after 28 days	≤ 60	≤ 100	≤ 300
TSVOC after 28 days	≤ 40	≤ 50	≤ 100
R value based on German AgBB LCI (NIK) after 28 days	≤ 1	≤ 1	-
Sum of non-assessable VOC	≤ 40	-	-
Formaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Formaldehyde after 28 days	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Acetaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Sum of form- and acetaldehyde	≤ 0.05 ppm	≤ 0.05 ppm	≤ 0.05 ppm
Sum of volatile C1A/C1B after 3 days	< 10	< 10	< 10
Any volatile C1A/C1B after 28 days	< 1	< 1	< 1

2) Products for floor surface treatments for parquet, mineral floors and resilient floorings

Parameter	EC 1 PLUS	EC 1	EC 2
	max. allowed concentration [µg/m³]		
Sum TVOC + TSVOC after 28 days	≤ 100 thereof max. 40 SVOC	≤ 150 thereof max. 50 SVOC	≤ 400 thereof max. 100 SVOC
R value based on German AgBB LCI (NIK) after 28 days	≤ 1	≤ 1	-
Sum of non-assessable VOC	≤ 40	-	-
Formaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Formaldehyde after 28 days	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Acetaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Sum of form- and acetaldehyde	≤ 0.05 ppm	≤ 0.05 ppm	≤ 0.05 ppm
Sum of volatile C1A/C1B after 3 days	< 10	< 10	< 10
Any volatile C1A/C1B after 28 days	< 1	< 1	< 1

Edition: 08.12.2025