



# SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

**13373-10-1009**

## Klebeband Eurasol Thermo HT

Warengruppe: Klebeband



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



### Produktqualitäten:








*Köttner*

Helmut Köttner  
Wissenschaftlicher Leiter  
Freiburg, den 26.04.2024



# Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 EU-Taxonomie	3
 DGNB Neubau 2023	4
 BREEAM DE Neubau 2018	5
Produktsiegel	6
Rechtliche Hinweise	7
Technisches Datenblatt	8

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.





Produkt:

**Klebeband Eurasol Thermo HT**

SHI Produktpass-Nr.:

**13373-10-1009**



## 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	Bewertung
SHI-Produktbewertung	sonstige Produkte	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 28.10.2025		



Produkt:

**Klebeband Eurasol Thermo HT**

SHI Produktpass-Nr.:

**13373-10-1009**



## **Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude**

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Bauen, 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.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	4.1 Bauseitig verarbeitete Kleb- und Dichtstoffe (Acrylate und Silikone) in Innenräumen	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / SVHC / Chlorparaffine / Biozide (Produktart 7 und 9 nach 528/2012/EG)	QNG-ready
<b>Nachweis:</b> Herstellererklärung vom 29.09.2023			
<b>Bewertungsdatum:</b> 09.10.2023			



Produkt:

**Klebeband Eurasol Thermo HT**

SHI Produktpass-Nr.:

**13373-10-1009**



## 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			EU-Taxonomie konform
<b>Bewertungsdatum: 17.04.2024</b>			



Produkt:

**Klebeband Eurasol Thermo HT**

SHI Produktpass-Nr.:

**13373-10-1009**



## **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 / Baumaterialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt			nicht bewertungsrelevant
<b>Bewertungsdatum: 16.04.2024</b>			



Produkt:

**Klebeband Eurasol Thermo HT**

SHI Produktpass-Nr.:

**13373-10-1009**



## 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	Kleb- und Dichtstoffe für den Innenraumbereich (einschließlich Bodenbelagsklebstoffe)	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, Krebserregende Stoffe	normale Qualität
<b>Nachweis:</b> durch EC1+ Zertifikat vom 28.10.2020 Nr. 11606/15.03.12.			
<b>Bewertungsdatum:</b> 22.04.2024			



Produkt:

**Klebeband Eurasol Thermo HT**

SHI Produktpass-Nr.:

**13373-10-1009**



## 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.



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.



Förderung von Neubau durch die KfW setzt das Erfüllen von diversen Nachhaltigkeitskriterien voraus. Anhangsdokument 3.1.3: Schadstoffvermeidung in Baumaterialien ist eine der verpflichtenden Bedingungen für das Qualitätssiegels Nachhaltige Gebäude (QNG).





Produkt:

**Klebeband Eurasol Thermo HT**

SHI Produktpass-Nr.:

**13373-10-1009**



## 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-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitaet/Qualitaeten-Pruefkriterien>

---

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  
Merzhauser Straße 74  
79100 Freiburg im Breisgau  
Tel.: +49 761 59048170  
info@sentinel-haus.de  
www.sentinel-haus.de



# TECHNISCHES DATENBLATT

## Eurasol Thermo HT

Farbe	Breite mm	Länge m	Art.-Nr.	VE/St.
weiß	60	25	0992 720 060	10
weiß	100	25	0992 720 100	6
weiß	180	25	0992 720 180	4

### **Beschreibung:**

Klebeband mit extrem hoher Klebekraft für anspruchsvolle luft- und winddichte Verklebungen im Außen- und Innenbereich.

### **Anwendungsgebiet:**

#### **Folienuntergründe:**

Dauerhaftes Verkleben von Unterdeck- und Unterspannbahnen, insbesondere der Wütop® Thermo Bahnen. Weiterhin für Dampfsperren und Dampfbremsen sowie für Fassadenbahnen. Verklebungen der Überlappungen dieser Folien sowie von Anschlüssen und Durchdringungen. Reparaturen von Beschädigungen bei Unterdeck- und Unterspannbahnen.

#### **Plattenuntergründe:**

In Verbindung mit Eurasol® HaftPlus oder Sprühprimer für Stoß- und Anschlußverklebungen von Weichfaserplatten sowie zur Verklebung von Sockelanschlüssen. Luftdichte Stoßverklebungen von OSB-Platten.

Bei der Verklebung von Unterdeckplatten (Überdeckungs- und/oder Stoßverklebung) muss nach dem ZVDH-Merkblatt die Breite des Bands mindestens 100mm betragen.

Geeignet für den Einsatz im Außen- und Innenbereich.

# TECHNISCHES DATENBLATT

## Eigenschaften:

- Extrem Haftstark, besonders starker Klebstofffilm
- Anschmiegsame Trägerfolie
- Fadengelege schützt vor Überdehnen
- 12 Monate UV- beständig
- Witterungsstabil
- im Außen- und Innenbereich einsetzbar
- lösemittelfrei

## Anwendung:

Eurasol® Thermo HT durch Abziehen des Abdeckpapiers von wenigen Zentimetern auf der Überlappungsnaht fixieren. Durch Abziehen des Abdeckpapiers wird das Klebeband auf der gesamten Länge durch Andrücken verklebt. Bitte auf ausreichenden Anpressdruck achten. Am Ende der Verklebung das Klebeband mit einem Messer trennen.

## Technische Daten:

Klebstoff	Polyacrylat
Klebstoffträger	Spezialfolie
Klebstoffzwischensträger	Polyestergelege
Abdeckmaterial	Silikonpapier weiß
Gesamtdicke	Ca. 0,33 mm nach DIN EN 1942
Klebkraft	>25 N/25mm DIN EN 1939
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +120°C
UV-Beständigkeit	12 Monate (Sonneneinstrahlung Mitteleuropa)
Alterungsbeständigkeit	Sehr gut
Feuchtigkeitsbeständigkeit	Sehr gut (regensicher)
Weichmacherbeständigkeit	Sehr gut
Verarbeitungstemperatur	> -10°C bis +40°C, Untergrund muss trocken und eisfrei sein
Lagerfähigkeit in geschlossener Verpackung bei Normalklima	12 Monate

# TECHNISCHES DATENBLATT

**Hinweise:**

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.

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.