



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

12049-10-1015

Vario® ProTape +

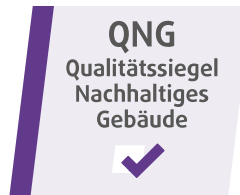
Product group: Sealing tapes - Adhesive tapes / Joint sealing tapes



Saint-Gobain Isover G + H AG
Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1
67059 Ludwigshafen



Product qualities:



Köttner

Helmut Köttner
Scientific Director

Freiburg, 02 February 2026



Product:

Vario® ProTape +

SHI Product Passport no.:

12049-10-1015



Contents

■ SHI Product Assessment 2024	1
■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
Product labels	3
Legal notices	4
Technical data sheet/attachments	5

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar





Product:

Vario® ProTape +

SHI Product Passport no.:

12049-10-1015



SHI Product Assessment 2024

Since 2008, Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) has been establishing a unique standard for products that support healthy indoor air. Experts carry out independent product assessments based on clear and transparent criteria. In addition, the independent testing company SGS regularly audits the processes and data accuracy.

Criteria	Product category	Assessment
SHI Product Assessment		Indoor Air Quality Certified
Valid untill: 25 March 2027		



Product:

Vario® ProTape +

SHI Product Passport no.:

12049-10-1015



QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	not applicable	not applicable	QNG ready - Not relevant for assessment



Product:

Vario® ProTape +

SHI Product Passport no.:

12049-10-1015



Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.



The EMICODE® label, awarded by the German manufacturers' association "GEV – Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e. V.", is primarily relevant for flooring installation materials. The EMICODE® EC1^{PLUS} label, as the premium class, sets significantly stricter emission limits than the other label variants.



This product is SHI Indoor Air Quality certified and recommended by Sentinel Holding Institut. Indoor-air-focused construction, renovation, and operation of buildings is made possible by transparent and verifiable criteria thanks to the Sentinel Holding concept.



Product:

Vario® ProTape +

SHI Product Passport no.:

12049-10-1015



Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. While individual products can positively contribute to the overall building score through proper planning, the evaluation is always conducted at the building level. The information was provided entirely by the manufacturer.

Find our criteria here: <https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfverfahren%20f%C3%BCr%20Produkte>

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar



Publisher

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

ABSCHNITT 0: Einführung

Die am 01. Juni 2007 in Kraft gesetzte Europäische Verordnung Nr. 1907/2006 REACH (geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission) schreibt ein Sicherheitsdatenblatt (SDB) nur für gefährliche Stoffe und Gemische gemäß Artikel 31 der REACH Verordnung und der Europäischen Verordnung Nr. 1272/2008 über Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (CLP) vor.

ISOVER Vario® ProTape + ist ein ungefährliches Produkt und somit ist ein SDB gesetzlich nicht vorgeschrieben.

Nichtsdestotrotz beschließt Saint-Gobain ISOVER seinen Kunden entsprechende Informationen zur Gewährleistung einer sicheren Handhabung und Verwendung des Dichtstoffs von der Rolle Vario® ProTape + über diese Produktinformationen und Verarbeitungshinweise zur Verfügung zu stellen.

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Typ : Artikel
Handelsname : Vario® ProTape +

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Verwendung des Artikels : Dichtstoff von der Rolle.

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG

Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1

D – 67059 Ludwigshafen/Rhein

Isover.de/Kontakt

Telefon: +49 (0)900-3501201 (1,49 €/Min aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk abhg. von Netzbetreiber und Tarif.)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Der Artikel unterliegt nicht den Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Keine

2.3. Sonstige Gefahren

Persistente, bioakkumulierbare und toxische oder sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Stoffe : Nicht zutreffend
Endokrinschädliche Eigenschaften : Nicht zutreffend

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Haftklebstoff / PSA (Pressure Sensitive Adhesive) Hotmelt.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Im Zweifelsfall einen Arzt aufsuchen oder einen Krankenwagen rufen.
Das geschmolzene Produkt kann Verbrennungen verursachen.

Nach Einatmen : Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt : Im Falle von Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt, sofort mit kaltem Wasser kühlen, klebendes Produkt nicht entfernen und einen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt : Augen mindestens 15 Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen.
Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken : Mund sofort mit Wasser ausspülen. Viel Wasser (200-300 ml) in kleinen Schlucken trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt konsultieren.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Angepasst an Art und Ausmaß des Feuers.
Wassersprühstrahl / Schaum / CO₂ / Trockenlöscher

Vario® ProTape +

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall ist mit Verbrennungs- oder Schwelgasen zu rechnen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Es sollten alle Feuerlöscher-, Rettungs- und Aufräumarbeiten nur mit Hochleistungs-Atem- und Augenschutzgeräten durchgeführt werden. Entsorgen Sie Brandabfälle und kontaminiertes Löschwasser gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Im Falle von geschmolzenem Material, Schutz gegen Verbrennungen erforderlich.

Notfallmaßnahmen : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Beachten Sie die gesetzlichen Anforderungen für die Abfallentsorgung.
Eindringen in das Abwassersystem verhindern.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Sammeln Sie das Produkt in geeigneten Behältern und recyceln oder entsorgen Sie es.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Allgemeine Empfehlungen : Augen- und Hautkontakt mit der Klebefläche vermeiden.
Kontakt mit offenem Feuer und heißen Oberflächen vermeiden, da sich reizende und giftige Zersetzungsprodukte bilden können.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung nur in der Originalverpackung, an einem trockenen Ort bei Raumtemperatur/Umgebungstemperatur und geschützt vor UV-Strahlung und mechanischer Beschädigung.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

Keine

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Die üblichen Hygieneregeln sind zu beachten: Hände vor den Pausen und nach der Arbeit waschen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	:	Rolle
Aggregatzustand	:	Fest
Farbe	:	gelblich
Geruch	:	Beinahe geruchslos
Geruchsschwelle	:	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	:	Nicht anwendbar
Siedebeginn und Siedebereich	:	Nicht anwendbar
Entzündbarkeit	:	Keine Daten verfügbar
Untere und obere Explosionsgrenze	:	Nicht anwendbar
Flammpunkt	:	Nicht anwendbar
Zündtemperatur	:	Nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur	:	Nicht anwendbar
pH-Wert	:	Nicht anwendbar
Kinematische Viskosität	:	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit	:	Unlöslich in Wasser
Verteilungskoeffizient	:	Nicht anwendbar
n-Oktanol/Wasser	:	
Dampfdruck	:	Nicht anwendbar
Relative Dichte (20 °C)	:	1,0 g/cm³
Relative Dampfdichte:	:	Nicht anwendbar
Partikeleigenschaften	:	Nicht anwendbar

Vario® ProTape +

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

9.2. Sonstige Angaben

Explosive Eigenschaften : Nicht explosionsgefährlich
Oxidierende Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht reaktiv.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil bei Raumtemperatur/Umgebungstemperatur und unter bestimmungsgemäßen Einsatzbedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hohe Temperaturen, Sonneneinstrahlung und UV-Licht können zur Zersetzung der Polymere führen.
Kontakt mit organischen Lösungsmitteln und aggressiven Chemikalien vermeiden.

10.5. Unverträgliche Materialien

Nicht in Kontakt bringen mit: starken Oxidationsmitteln, starken Reduktionsmitteln, starken Säuren und Basen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung unter normalen Bedingungen. Im Brandfall siehe Abschnitt 5.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Keine Daten verfügbar.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Keine Daten verfügbar.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar.

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt enthält keine PBT oder vPvB Substanzen.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Für das Produkt / Restmengen

Abfallschlüssel-Nr. EG:

Die genannten Abfallschlüssel sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung dieses Produktes.

Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen auch andere Abfallschlüssel zugeordnet werden. (2014/955/EU)

17 09 04 Gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen

Von der Entsorgung über das Abwasser ist abzuraten.

Örtlich behördliche Vorschriften beachten.

Für Verpackungsmaterial

Interseroh 25029

Örtlich behördliche Vorschriften beachten.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

Keine Daten verfügbar.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Keine Daten verfügbar.

14.3. Transportgefahrenklassen

Keine Daten verfügbar.

14.4. Verpackungsgruppe

Keine Daten verfügbar.

14.5. Umweltgefahren

Keine Daten verfügbar.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Daten verfügbar.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Kenntnisstand und sollen das Produkt nur zum Zwecke der Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltsicherheitsanforderungen beschreiben. Dieses Dokument sollte daher nicht als Garantie für eine bestimmte Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.



Vario ProTape +

Dauerelastischer Spezialdichtstoff von der Rolle für innen und außen

Anwendung

Zur Herstellung luftdichter Anschlüsse von Klimamembranen, Dampfbremsen und Unterdeckbahnen.

- frostunempfindlicher Dichtstoff für Anschlüsse von Klimamembranen und Unterdeckbahnen
- doppelseitig selbstklebend mit hoher Klebekraft (Breite Kleberaupe: 12 mm)
- mit Fingerlift für erleichtertes Arbeiten (Gesamtbreite Liner: 24 mm)
- auch ohne Anpresslatte verarbeitbar
- enorme Zeitersparnis durch Verarbeitung von der Rolle bei Abdichtung von Dampfbremsen und Unterdeckbahnen an Bauteile
- UV-beständig, wasserdicht, frostsicher und hitzebeständig
- sturmsichere Verlegung, schlagregensicher



* Angaben über den Grad der Emission von flüchtigen Substanzen in der Raumluft, die ein toxisches Risiko beim Einatmen darstellen, auf einer Skala von A+ (sehr emissionsarm) bis C (hohe Emission)

Vario ProTape +

Dauerelastischer Spezialdichtstoff von der Rolle für innen und außen

Material

Gummiharzkleber, beidseitig klebender Klebstoffkern

Verarbeitungshinweise

1. Zum Anschluss an angrenzende Bauteile das Dichtband den Untergrund kleben, diesen ggf. Untergrund mit Vario® MultiPrime vorbehandeln 2. Dann die Klimamembran, Dampfbremsfolie oder Unterdeckbahn darüberlegen und Stück für Stück mit dem Dichtband verkleben. Alle Klebestellen mit der Gummiwalze anrollen. Hier vor allem Druck auf die Dichtmasse ausüben.

Lagerungshinweis

trocken, kühl und vor UV-Strahlung schützen

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte	Normen
Temperaturbeständigkeit	-	°C	-40 bis +90	-
Chemisches Verhalten	-	-	Frei von Lösungsmitteln, Isocyanaten, PVC, Schwermetallen und Halogenen.	-
Beständigkeit gegen Holzschutzmittel	-	-	Das Dichtklebeband ist beständig gegen ausreagierte Holzschutzmittel auf wasserlöslicher und öliger Basis.	-
Geeignete Untergründe	-	-	PE-, PA-, PU-, PP- und Alufolien, Kraftpapiere, Metalle, harte Holzwerkstoffe (OSB-, Spanplatten, etc.). Der Untergrund kann etwas feucht (leichte Restfeuchte aus dem Putz), muss aber staub- und fettfrei sein.	-
Verarbeitungstemperatur	-	°C	ab +5 bis +35	-

Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl ist dickenabhängig

Lieferformen DE				
Bestell-Nr.	lfdm/ Rolle	Rollen/ Paket	Pakete/ Palette	Breite mm
560267	12,5	10	72	24

Lieferung im Verkaufskarton mit zehn Rollen

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter „www.isover.de“). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1, 67059 Ludwigshafen
www.isover.de