



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

12049-10-1008

Vario® MultiPrime

Product group: Primers



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



Product qualities:



Köttner

Helmut Köttner
Scientific Director
Freiburg, 14 April 2026



Product:

Vario® MultiPrime

SHI Product Passport no.:

12049-10-1008



Contents

 EU taxonomy	1
Product labels	2
Legal notices	3
Technical data sheet/attachments	4

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® MultiPrime

SHI Product Passport no.:

12049-10-1008



EU taxonomy

The EU Taxonomy classifies economic activities and products according to their environmental impact. At the product level, the EU regulation defines clear requirements for harmful substances, formaldehyde and volatile organic compounds (VOCs). The Sentinel Holding Institut GmbH labels qualified products that meet this standard.

Criteria	Product type	Considered substances	Assessment
DNSH - Pollution prevention and control		Substances according to Annex C	EU taxonomy compliant
Verification: Sicherheitsdatenblatt Version 11.02.2026 / 0005			



Product:

Vario® MultiPrime

SHI Product Passport no.:

12049-10-1008



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.



Product:

Vario® MultiPrime

SHI Product Passport no.:

12049-10-1008



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.

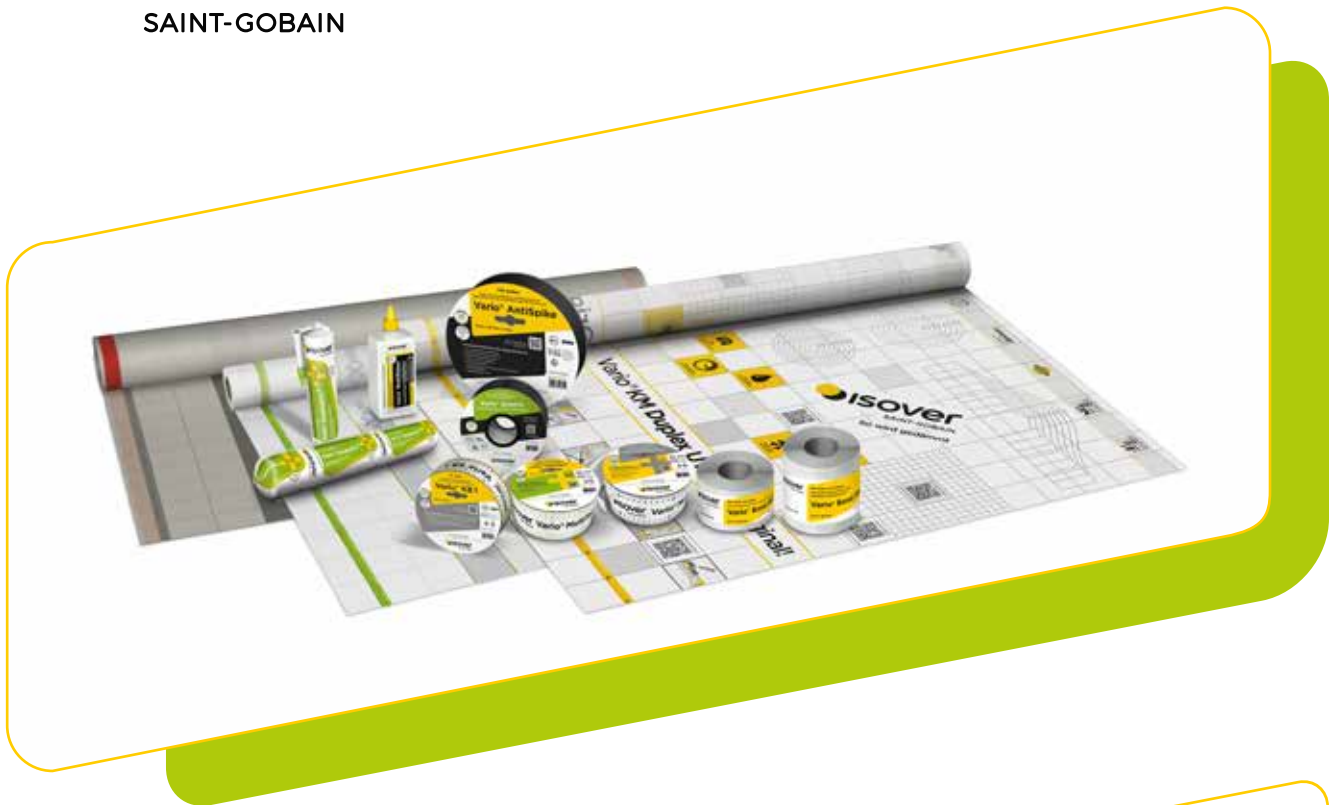
Find our criteria here: <https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfverfahren%20f%C3%BCr%20Produkte>

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



Vario® MultiPrime

Dauerklebriger Universal-Primer für innen und außen

Anwendung

Haftvermittler zur Verbesserung des Untergrund und Erhöhung der Klebekraft von Klebebändern und Dichtstoffen.

- Haftverbesserung von Klebebändern und Klebe-Dichtmassen
- bleibt nach Aushärtung dauerklebrig
- lösungsmittelfrei und emissionsarm
- gelb eingefärbt zur Kennzeichnung bereits behandelter Bereiche
- rechteckige Spenderflasche mit Drehverschluss und Dosierspitze
- temporär frostbeständig bis -25° C

* 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)



Dauerklebriger Universal-Primer für innen und außen

Verarbeitungshinweise

Untergrund muss trocken, staub- und fettfrei sowie tragfähig sein. - Spenderflasche vor Gebrauch gut schütteln.

Primer mittels Schaumwalze oder Pinsel gleichmäßig auf die Oberfläche auftragen. Die durchschnittliche Auftragsmenge ist ca. 100 g/m². Stark poröse Oberflächen eventuell zweimal behandeln. Vor dem Anpressen des Klebebandes oder Dichtstoffes den Primer je nach

Temperatur und Untergrund bis zur Transparenz (noch leicht gelb) ablüften lassen.

Bei Unsicherheiten zur Klebefähigkeit des Untergrundes ist eine Probeverklebung durchführen. Die Verbrauchsmengen können je nach Untergrund und Auftragsweise variieren. Eingedickter Primer kann mit Wasser verdünnt werden. Der Primer lässt sich in frischem Zustand mit Wasser entfernen, in ausgehärtetem Zustand ist eine Reinigung nur mechanisch möglich.

Lagerungshinweis

Lagertemperatur optimal +15 bis +25

Vor direktem Sonnenlicht und Dauerfrost schützen!

Trocken lagern!

Technische Eigenschaften

Eigenschaft	Zeichen	Einheit	Kenngößen und Messwerte	Norm
Temperaturbeständigkeit		°C	-40 bis +100 (nach Aushärtung)	
Chemisches Verhalten			Frei von Lösungsmitteln, Isocyanaten, PVC, Schwermetallen und Halogenen. Erfüllt die französische VOC-Emissionsklasse A+. Geruchsarm und besonders emissionsarm. Kennzeichnungsfrei nach gültiger GefahrstoffVO und nach den Vorgaben der CPL VO. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.	
Geeignete Untergründe			Mineralische, saugfähige Untergründe wie z. B. Putz, Mauerwerk, Beton, Porenbeton, Zement- und Gipsfaserplatten sowie auf Holz, Holzwerkstoffen und Holzfaserplatten. Der Untergrund muss trocken, fett- und staubfrei sowie ausreichend stabil sein. Diffusionsoffene und saugfähige Untergründe können auch leicht feucht sein. Überfrorene und durchnässte Untergründe sind nicht für einen Primerauftrag geeignet. Bei Unsicherheiten zur Untergrundhaftung ist eine Probeverklebung durchzuführen.	
Mechanische Eigenschaften			bleibt dauerklebrig	DIN 4108-11
Verarbeitungstemperatur		°C	Baustoff und Umgebung: ab -10; Primer: ab +5	



Dauerklebriger Universal-Primer für innen und außen

Lieferformen DE

Bestell-Nr.	Stück/Paket	Pakete/ Palette
560078	6,0000	60

Made in Germany
Lieferung im Karton mit praktischer Perforation zur Entnahme.

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.

Lizenzerteilung zur Führung des EMICODE

Lizenzierungs-Nummer: 6100/01.01.11

Für den Artikel ISOVER Vario MultiPrime

wird auf Antrag vom 07.07.2015

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.

OM071 08.07.2025
gültig bis 08.07.2030

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "D. Müller".

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 Kategorien 1A und 1B werden dem Produkt bei der Herstellung nicht aktiv zugesetzt (Ausnahmeregelungen siehe Kapitel 3.1.2.2 der GEV-Einstufungskriterien).
- 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 1 ^{PLUS}	EC 1	EC 2
	max. zulässige Konzentration [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]		
TVOC nach 3 Tagen	≤ 750	≤ 1000	≤ 3000
TVOC nach 28 Tagen	≤ 60	≤ 100	≤ 300
TSVOC nach 28 Tagen	≤ 40	≤ 50	≤ 100
R-Wert basierend auf AgBB-NIK-Werten nach 28 Tagen	≤ 1	≤ 1	-
Summe der nicht bewertbaren VOC	≤ 40	-	-
Formaldehyd nach 3 Tagen	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Formaldehyd nach 28 Tagen	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Acetaldehyd nach 3 Tagen	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Summe von Form- und Acetaldehyd	$\leq 0,05 \text{ ppm}$	$\leq 0,05 \text{ ppm}$	$\leq 0,05 \text{ ppm}$
Summe von flüchtigen K1A/K1B-Stoffen nach 3 Tagen	< 10	< 10	< 10
Jeder flüchtige K1A/K1B-Stoff nach 28 Tagen	< 1	< 1	< 1

2) Oberflächenbehandlungsmittel für Parkett, mineralische Böden und elastische Bodenbeläge

Parameter	EC 1 ^{PLUS}	EC 1	EC 2
	max. zulässige Konzentration [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]		
Summe TVOC + TSVOC nach 28 Tagen	≤ 100 davon max. 40 SVOC	≤ 150 davon max. 50 SVOC	≤ 400 davon max. 100 SVOC
R-Wert basierend auf AgBB-NIK-Werten nach 28 Tagen	≤ 1	≤ 1	-
Summe der nicht bewertbaren VOC	≤ 40	-	-
Formaldehyd nach 3 Tagen	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Formaldehyd nach 28 Tagen	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Acetaldehyd nach 3 Tagen	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Summe von Form- und Acetaldehyd	$\leq 0,05 \text{ ppm}$	$\leq 0,05 \text{ ppm}$	$\leq 0,05 \text{ ppm}$
Summe von flüchtigen K1A/K1B-Stoffen nach 3 Tagen	< 10	< 10	< 10
Jeder flüchtige K1A/K1B-Stoff nach 28 Tagen	< 1	< 1	< 1