SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15350-10-1012

blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

Warengruppe: Klebebänder

Meesenburg GmbH & Co. KG
Westerallee 162
24941 Flensburg

Produktqualitäten:

- SHI-Produkt bewertung 2024
- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude
- EU-Taxonomie
- DGNB NEUBAU 2023
- DGNB NEUBAU 2018
- BNB-BN NEUBAU V2015
- BREEAM DE NEUBAU 2018

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

Köttner
Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 27.08.2025

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:

blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

SHI Produktpass-Nr.:

15350-10-1012

Meesenburg est. 1758

Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
EU-Taxonomie	3
DGNB Neubau 2023	4
DGNB Neubau 2018	5
BNB-BN Neubau V2015	6
BREEAM DE Neubau 2018	7
Produktsiegel	8
Rechtliche Hinweise	9
Technisches Datenblatt/Anhänge	10

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:

blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

SHI Produktpass-Nr.:

15350-10-1012

Meesenburg est. 1758

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	Dichtstoffe und Klebstoffe	TVOC ≤ 300 µg/m³ Formaldehyd ≤ 24 µg/m³	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 20.08.2029			

Produkt:

blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

SHI Produktpass-Nr.: 15350-10-1012

Meesenburg est. 1758

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	nicht zutreffend	nicht zutreffend	QNG-ready nicht bewertungsrelevant

Produkt:

blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

SHI Produktpass-Nr.: 15350-10-1012

Meesenburg est. 1758

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		Stoffe nach Anlage C	EU-Taxonomie konform
Nachweis: Herstellererklärung vom 06.08.2025			

Produkt:

blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

SHI Produktpass-Nr.: 15350-10-1012

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 bewertungsrelevant

Produkt:
blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

SHI Produktpass-Nr.:
15350-10-1012

Meesenburg est. 1758

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 bewertungsrelevant

Produkt:

blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

SHI Produktpass-Nr.: 15350-10-1012

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

Produkt:

blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

SHI Produktpass-Nr.: 15350-10-1012

Meesenburg est. 1758

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

Produkt:
blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

SHI Produktpass-Nr.:
15350-10-1012

Meesenburg est. 1758

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.

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:
blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm, 100mm,150mm

SHI Produktpass-Nr.:
15350-10-1012

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.

Herausgeber

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

blaugelb Universal Roof Tape

Universelles Abdichtungs- und Anschlussklebeband für Luftdichtheit und Reparaturen.

Produkteigenschaften:

Das blaugelb Universal Roof Tape ist ein anwenderfreundliches, hochdehnfähiges und robustes Abdichtungs-Klebeband auf einem spezialarmierten, UV-stabilisierten LDPE-CoEx-Folienträger. Es verfügt über einen speziellen, lösungsmittelfreien Reinacrylatkleber, der eine hohe Anfangs- und Endklebkraft mit dauerhafter Flexibilität und ausgezeichneter Alterungsbeständigkeit vereint.

Das Klebeband eignet sich ideal für das universelle, luftdichte Verkleben und Abdichten von Überlappungen, Anschlüssen, Anschlusskanten, Durchdringungen und Reparaturstellen an blaugelb Dampfbremsfolien sowie an blaugelb Unterdeck- und Unterspannbahnen, auch auf Polyesterbasis. Damit erfüllt es sämtliche Anforderungen an die Luftdichtigkeitsebene gemäß DIN 4108 und trägt maßgeblich zur sicheren, wind- und luftdichten Gebäudehülle bei.

- Hoch UV-stabilisiert und alterungsbeständig
- Universell auf Folien, Vliesen, Holz, Kunststoff, Metall und mineralischen Untergründen einsetzbar
- Auch für unebene Untergründe geeignet
- Lösungsmittelfrei
- Sehr emissionsarm geprüft nach EMICODE EC1 Plus
- Schadstoffgeprüft, für nachhaltiges Bauen geeignet (QNG-Ready)

weiter auf der nächsten Seite

Universal Roof Tape

Universelles Abdichtungs- und Anschlussklebeband für Luftdichtheit und Reparaturen.

Das blaugelb Universal Roof Tape bietet selbst auf kritischen Untergründen wie Metallen, Holzwerkstoffen, verschiedenen Kunststoffen, PP-Vliesen und PU-Schaum eine zuverlässige Haftung. Es ist besonders feuchte- und alterungsbeständig, eignet sich zur Behebung kleiner Beschädigungen und gewährleistet einen dauerhaft elastischen Verbund – überall dort, wo dauerhafte Abdichtung und Beständigkeit gefordert sind.

Technische Daten:

Material:	armierte, dehnbare LDPE-CoEx Folie, UV-stabilisiert
Farbe:	weiß
Klebstoff:	Reinacrylat-Dispersion, lösungsmittelfrei
Abdeckmaterial:	Silikonpapier
Dicke: nach **DIN EN 1942**	0,31 mm (ohne Trennlage)
Schälwiderstand: nach **DIN EN ISO 29862**	> 25 N/25 mm
Temperaturbereich:	-40 °C bis +100 °C
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +30 °C
Alterungsbeständigkeit:	hoch
Feuchtebeständigkeit:	hoch
Weichmacherbeständigkeit:	hoch
Ökologisches Gutachten:	EMICODE EC1 Plus
Rollenlänge:	25 m
Rollenbreite:	60 mm / 100 mm / 150 mm
Lagerfähigkeit:	bei Zimmertemperatur, vor Sonne und Witterung schützen

Artikelname	VE	Art.-Nr.
blaugelb Universal Roof Tape 60 mm	12 x 25 m	9363500
blaugelb Universal Roof Tape 100 mm	6 x 25 m	9363501
blaugelb Universal Roof Tape 150 mm	4 x 25 m	9363502

Verarbeitung:

Vor der Anwendung des blaugelb Universal Roof Tape ist sicherzustellen, dass der Untergrund trocken, staub- und fettfrei sowie frei von trennenden Schichten ist. Bei porösen oder nicht tragfähigen Untergründen empfiehlt sich eine Vorbehandlung mit dem blaugelb Sprühprimer (Art.-Nr. 9066539).

Vor dem Aufbringen wird der Schutzfilm des Klebebandes entfernt. Das Band sollte spannungsfrei und ohne Falten auf den Untergrund positioniert und anschließend kräftig sowie vollflächig angedrückt werden – idealerweise mit dem blaugelb Andruckroller (Art.-Nr. 9074068), besonders bei strukturierten oder kritischen Untergründen. Für breite Bänder (ab 100 mm) erleichtert ein geteilter Trennliner die Handhabung.

Es ist darauf zu achten, dass keine Zugkräfte auf das Band wirken, da diese die Haftung beeinträchtigen können. Überlappungen, Stöße und Durchdringungen sind sorgfältig abzudichten, um die Winddichtigkeit und den Schutz vor eindringendem Wasser, Flugschnee sowie Insekten zu gewährleisten und den Dämmwert zu erhalten.

Bei Reparaturen von Unterspann- oder Unterdeckbahnen sollte das Band mittig über der Beschädigung angebracht, bei Bedarf mit mehreren überlappenden Streifen von unten nach oben verklebt und ebenfalls fest angedrückt werden.

Hinweis:
Falten, die zu einer Undichtheit oder Wasserunterwanderung führen könnten, sind vorsichtig einzuschneiden und die entsprechende Stelle erneut zu überkleben. Bei Verarbeitungstemperaturen unter +5 °C kann Oberflächenkondensat entstehen, was die Haftkraft vermindert – daher wird empfohlen, das blaugelb Universal Roof Tape warm zu lagern und den Untergrund ggf. vorzubereiten, um die Anfangshaftung zu verbessern. Die Haftung des Bandes sollte vor der Anwendung immer auf dem vorgesehenen Untergrund getestet werden.

Lieferung und Lagerform:

Originalverpackt, trocken und UV-geschützt lagern. Bei Zimmertemperatur beträgt die Lagerfähigkeit 12 Monate.

Entsorgung:

Reste des blaugelb Universal Roof Tapes können mit dem Restmüll entsorgt werden. Die Entsorgung richtet sich generell nach den nationalen und örtlichen Vorschriften.

Die auf diesem Dokument bereitgestellten Informationen entsprechen in bestem Wissen den uns vorliegenden Informationen und technischen Angaben, sie stellen jedoch keine Garantie gemäß § 443 BGB dar. Unsere Verarbeitungshinweise sind allgemein gültige Richtlinien und können aufgrund der vielfältigen Einsatz- und Verwendungsmöglichkeiten im Einzelfall abweichen. Sie entbinden daher nicht automatisch vor Eigenversuchen. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns jederzeit vorbehalten.

HERSTELLERERKLÄRUNG

Die in dieser Erklärung benannten Produkte werden kontinuierlich durch Produktionsüberwachung überprüft.

Die folgenden blaugelb Produkte

- **blaugelb WINDPROTECT UV 150 2SK**
- **blaugelb WINDPROTECT UV 220 2SK**
- **blaugelb WINDPROTECT TPU 210 2SK ND**
- **blaugelb WINDPROTECT 260 2SK ND**
- **blaugelb AIRPROTECT VARIUS**
- **blaugelb AIRPROTECT BASIC**
- **blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 60 mm**
- **blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 100 mm**
- **blaugelb UNIVERSAL ROOF TAPE 150 mm**
- **blaugelb FOLIENKLEBER DAMPFBREMSE 300 ml**

erfüllen die Vorgaben der der ECHA/ REACH, das Material ist frei von ökologisch / gesundheitlich bedenklichen / zu vermeidenden Stoffen, wie:

SVHC-Stoffe, **VOC**-Stoffe, **CMR**-Stoffe Kategorie 1A / 1B, **Blei**-, **Cadmium**-, und **zinnorganischen** Verbindungen, Lösungsmittel, **Chlorparaffine**, **Polybromierte Biphenyle (PBB), Polybromierte Diphenylether (PBDE), Phosphorsaureester (TCEP**): Gehalt = < 0,1% und frei von Stoffen mit z.B. diesen Auswirkungen**, also nicht:**

- krebserregend, erbgutverändernd und fortpflanzungsgefährdend (CMR)
- persistent, bioakkumulierend und toxisch (PBT)
- sehr persistent und sehr bioakkumulierend (vPvB) sowie
- besorgniserregend (z. B. endokrine Disruptoren)

Zusammenfassend:

Die o.g. Produkte haben die Emissions-Prüfkammeruntersuchungen mit sehr guten Ergebnissen durchlaufen, sind gemäß den Materialien, der bestimmungsgemäßen Verwendung und Recyclingfähigkeit als nachhaltig anzusehen und auch für Flora und Fauna, Menschen (Anwender und Bewohner) auch gesundheitlich und ökologisch unbedenklich.

Natalie Schell

Leiterin Eigenmarkenmanagement

Stuttgart, 06.08.2025

Meesenburg GmbH & Co. KG
Postfach 22 62
Westerallee 162
24941 Flensburg

www.meesenburg.com
info@meesenburg.de

Amtsgericht: AG Flensburg, HRA 460
Steuernummer: 1528010003
Ust-IdNr.: DE134633096

Geschäftsführung:
Martin Meesenburg,
Hans Bentheimer,
Stefan Ohrts, Nils Johannsen