



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

13373-10-1115

Universal-Abdeckvlies

Product group: Accessories & Tools - Wallpaper



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



Product qualities:



Köttner

Helmut Köttner
Scientific Director

Freiburg, 02 February 2026



Contents

 SHI Product Assessment 2024	1
 QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB New Construction 2023	3
 DGNB New Construction 2018	4
 BNB-BN Neubau V2015	5
 EU taxonomy	6
 BREEAM DE Neubau 2018	7
Product labels	8
Legal notices	9
Technical data sheet/attachments	10

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:

Universal-Abdeckvlies

SHI Product Passport no.:

13373-10-1115



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	Harmful substance limit	Assessment
SHI Product Assessment	Other products	TVOC $\leq 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 24 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Indoor air neutral



Product:

Universal-Abdeckvlies

SHI Product Passport no.:

13373-10-1115



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:

Universal-Abdeckvlies

SHI Product Passport no.:

13373-10-1115



DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)			Not relevant for assessment

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)			Not relevant for assessment



Product:

Universal-Abdeckvlies

SHI Product Passport no.:

13373-10-1115



DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact			Not relevant for assessment



Product:

Universal-Abdeckvlies

SHI Product Passport no.:

13373-10-1115



BNB-BN Neubau V2015

The Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (Assessment System for Sustainable Building) is a tool for evaluating public office and administrative buildings, educational facilities, laboratory buildings, and outdoor areas in Germany. The BNB was developed by the former Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety (BMUB) and is now overseen by the Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB).

Criteria	Pos. / product type	Considered substance group	Quality level
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt			Not relevant for assessment



Product:

Universal-Abdeckvlies

SHI Product Passport no.:

13373-10-1115



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			Not relevant for assessment



Product:

Universal-Abdeckvlies

SHI Product Passport no.:

13373-10-1115



BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) is a UK-based building assessment system that evaluates the sustainability of new constructions, refurbishments, and conversions. Developed by the Building Research Establishment (BRE), the system aims to assess and improve the environmental, economic, and social performance of buildings.

Criteria	Product category	Considered substances	Quality level
Hea 02 Indoor Air Quality			Not relevant for assessment



Product:

Universal-Abdeckvlies

SHI Product Passport no.:

13373-10-1115



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.



Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, "Avoidance of Harmful Substances in Building Materials." The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.



Product:

Universal-Abdeckvlies

SHI Product Passport no.:

13373-10-1115



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/kriterien%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

TECHNISCHES DATENBLATT

0818 050 165

Universal-Abdeckvlies

Abdeckvlies mit aufkaschierter, rutschhemmender Polyäthylenfolie und zwei Klebestreifen auf der Rückseite.

Anwendungsgebiete:

Zur Abdeckung von Treppen, Alu- und Kunststoffzargen, Heizkörpern, Waschbecken etc.

Eigenschaften:

Das Vlies ist rutschhemmend und saugstark. Durch die Klebestreifen ergibt sich ein perfekter Halt auf geeigneten Untergründen.

Anwendung:

Vlies individuell zuschneiden, Klebestreifenabdeckung entfernen und auf Bauteil fixieren. Bei der Abdeckung von Treppen wird das Vlies längs zur Stufe angebracht.

Technische Daten:

Material	100 % Recyclingfasern, davon Baumwolle (ca. 30 - 40 %) und Synthetikfasern
Farbe	graubunt
Rollenlänge	25 m
Rollenbreite	33 cm
Dicke	ca. 2 mm
Gewicht	ca. 230 g/m ²
Lagerung	bei Raumtemperatur (20°C), unter UV-Ausschluss und normaler Luftfeuchtigkeit (50 - 70%)

Hinweise:

Der Untergrund muss immer auf Eignung geprüft werden. Nicht geeignet für Natursteine und frisch beschichtete Oberflächen.

TECHNISCHES DATENBLATT

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.

Universal-Abdeckvlies

Abdeckvlies mit aufkaschierter, rutschhemmender Polyethylenfolie und zwei Klebestreifen auf der Rückseite

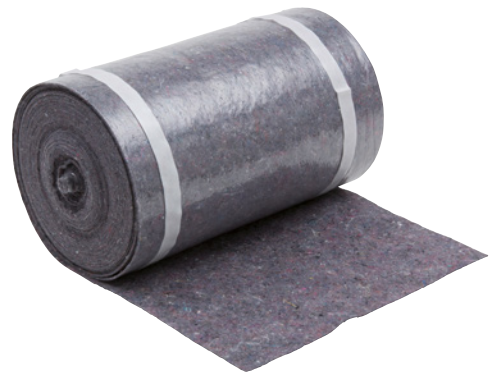
Zeitersparnis, da oftmals kein Zuschneiden auf Breite nötig ist

Mit 33 cm für viele Anwendungen die passende Breite

Sicherer Halt des Vlieses für sicheres Arbeiten

Durch Klebestreifen auf der Rückseite

Rutschhemmend und saugstark



Werkstoff	Vlies/Polyethylenfolie
Farbe	Graubunt
Rollenbreite	0,33 m
Rollenlänge	25 m
Flächengewicht pro m ²	230 g
Produktgewicht (per Stück)	2140 g

Art.-Nr. 0818 050 165

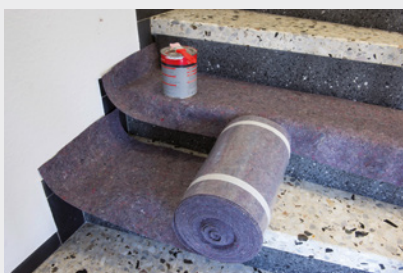
VE: 2

Details/Anwendung

Zur Abdeckung von Treppen, Alu- und Kunststoffzargen, Heizkörpern, Waschbecken etc.



Sicherer Halt durch Klebestreifen auf der Rückseite



Anleitung

Vlies individuell zuschneiden, Klebestreifenabdeckung entfernen und auf Bauteil fixieren. Bei der Abdeckung von Treppen wird das Vlies längs zur Stufe angebracht.

Hinweis

Der Untergrund muss immer auf Eignung geprüft werden. Nicht geeignet für Natursteine und frisch beschichtete Oberflächen.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Teppichmesser mit besonders robustem, schlankem Metallgriff	0715 66 01