



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15060-10-1016

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

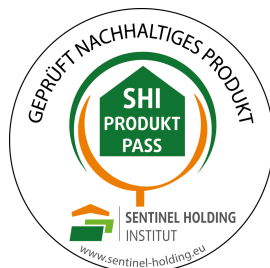
Warengruppe: Dichtbänder - Abdichtung - Schweißbahn - Rohbau / Keller



BWK Dachzubehör GmbH
Birkkirchstraße 1
74549 Wolpertshausen



Produktqualitäten:











Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 21.04.2026



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB Neubau 2023	3
 DGNB Neubau 2018	5
 BNB-BN Neubau V2015	6
 EU-Taxonomie	7
 BREEAM DE Neubau 2018	8
 LEED v4.1	9
Produktsiegel	10
Rechtliche Hinweise	11
Technisches Datenblatt/Anhänge	11

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:

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

SHI Produktpass-Nr.:

15060-10-1016



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-TÜV Saar regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	sonstige Produkte	TVOC $\leq 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 24 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 10.04.2031			



Produkt:

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

SHI Produktpass-Nr.:

15060-10-1016



QNG - 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			QNG-ready nicht bewertungsrelevant



Produkt:

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

SHI Produktpass-Nr.:

15060-10-1016



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, 03.05.2024 (3. Auflage)			nicht bewertungsrelevant

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Baumaterialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)			nicht bewertungsrelevant

Kriterium	Bewertung
ECO 1.1 Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Es trägt z. B. durch den Feuchteschutz zur Optimierung/ Aufrechterhaltung der Konstruktions-/ Strukturstabilität bei	

Kriterium	Bewertung
ECO 2.6 Klimaresilienz (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Es wurde positiv mit hervorragenden Werten auf Radondichtigkeit geprüft	



Kriterium	Bewertung
SOC 1.1 Thermischer Komfort (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Durch die Abdichtung im Mauerwerk/ der Bodenplatte werden kapillare/ konvektive Feuchte-/ Temperaturdurchgänge verhindert	

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Schadstoffgeprüft	

Kriterium	Bewertung
TEC 1.3 Qualität der Gebäudehülle (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Durch die Abdichtung im Mauerwerk/ an der Bodenplatte werden kapillare/ konvektive Feuchte-/ Temperaturdurchgänge verhindert	



Produkt:

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

SHI Produktpass-Nr.:

15060-10-1016



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 / Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt			nicht bewertungsrelevant



Produkt:

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

SHI Produktpass-Nr.:

15060-10-1016



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:

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

SHI Produktpass-Nr.:

15060-10-1016



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 21.04.2026			



Produkt:

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

SHI Produktpass-Nr.:

15060-10-1016



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 o2 Qualität der Innenraumluf			nicht bewertungsrelevant



Produkt:

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

SHI Produktpass-Nr.:

15060-10-1016



LEED v4.1

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) ist ein international anerkanntes Gebäudezertifizierungssystem des U.S. Green Building Council. Es zählt zu den weltweit am weitesten verbreiteten Nachhaltigkeitsstandards für Gebäude und wird insbesondere bei international ausgerichteten Projekten eingesetzt. LEED bewertet Gebäude ganzheitlich in Kategorien wie Energieeffizienz, Ressourcenschonung, Materialauswahl, Innenraumqualität und Standortqualität. Je nach erreichter Punktzahl werden die Zertifizierungsstufen LEED Certified, Silver, Gold oder Platinum vergeben.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Bewertung
EQ Credit: Low-Emitting Materials			nicht bewertungsrelevant



Produkt:

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

SHI Produktpass-Nr.:

15060-10-1016



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.



Das EMICODE®-Prüfzeichen des von Herstellern getragenen Vereins GEV – Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e. V. ist vor allem im Bereich der Bodenverlegewerkstoffe relevant. Das EMICODE®-Siegel ECI^{PLUS} setzt als Premiumklasse noch einmal deutlich strengere Emissionsgrenzwerte als die anderen Siegelkategorien.



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:

INFRA FLOORGUARD / INFRA TAPE

SHI Produktpass-Nr.:

15060-10-1016



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

INFRA TAPE

Beschreibung/ Anwendung

Das **INFRA TAPE** ist ein alukaschierter, selbstklebender Systemklebestreifen für die **INFRA FLOOR GUARD** Feuchtigkeitssperrbahnen und die **INFRA WALL GUARD** Mauersperrbahnen. Damit können Anschlüsse an andere Bauteile, wie z.B. bodentiefe Fenster, luftdichte und wasserdampfdiffusionsdichte Verklebungen der Bahnen untereinander erstellt werden. Er ist im System geprüft, Bitumen und PVC verträglich.



Technische Daten

Eigenschaft	Prüfung	Wert
Anwendung:		Anschluss- Überlappungsverklebung
Material:		Aluminiumverbund selbstklebend
Flächengewicht:	DIN EN 1849-2	20 g/ lfm
Dicke:	DIN EN 1849-2	0,30 mm
Wasserdampfdurchlässigkeit:	EN 1931	Sd \geq 1500 m
Brandverhalten:	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Klasse E
Verträglichkeit mit Bitumen:	EN 1548 Verfahren B	bestanden
Temperaturbeständigkeit:		-30°C bis + 80°C
Verarbeitungstemperatur:		ab -5°C
Gefährliche Stoffe:		Nicht relevant

Verarbeitung/ Lagerung

Untergrund:

+ Der Untergrund muss trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein.

Untergrundvorbereitung:

+ Bei einem porösen, offenen Mauerwerk ist vor der Verklebung des **INFRA TAPE** unser **SOLID PRIMER** als Haftvermittler aufzutragen.

Verarbeitung:

+ Der **INFRA TAPE** ist mittig auf die **INFRA WALLGUARD**-, und **FLOORGUARD BAHNEN** aufzubringen und die andere Hälfte am Bauteil.

+ Bei Stoßverklebung der **INFRA WALLGUARD MAUERSPERR**-, und **FLOOR GUARD FEUCHTIGKEITSSPERRBAHNEN** den **INFRA TAPE** ebenfalls mittig auftragen.

INFRA TAPE während Einlagerung über einen längeren Zeitraum, bis zur Verarbeitung weder direkter Sonnenbestrahlung noch der Witterung aussetzen. Eine Beanspruchung durch Lasteinwirkung sowie durch lösemitteldämpfe ist zu vermeiden. In geschlossenen Räumen können die Rollen bei Raumtemperatur 24 Monate gelagert werden. Eine längere Lagerung, oder bei über +30 °C kann zu erschwertem Abziehen des Abdeckstreifens vom Kleber führen. Die allgemeinen Hinweise und Verarbeitungsanleitung des Herstellers sind zu beachten.



VPE/ Liefereinheiten

Eigenschaft	Wert
Breite:	100 / 200 mm
Rollenlänge:	50 m
VPE:	100 mm: Karton: 6 Rollen Palette: 35 Karton 200 mm: Karton: 2 Rollen
Art.-Nr.:	
100000 7729	INFRA TAPE 100
100000 8258	INFRA TAPE 200

Systemzubehör:

Art.-Nr.:	Beschreibung	VPE/ Liefereinheiten
100000 6819	SOLID PRIMER streichbar	1 Liter PE-Dose VPE 20 (Karton)
100000 5893	SOLID PRIMER streichbar	5 Liter PE-Kanister VPE 1 (Karton)
-anwendungsfertiger, geruchsarmer, transparenter Kontaktkleber mit schneller Anfangshaftung als Haftvermittler für die Verarbeitung von Klebebändern und Klebstoffen auch auf saugenden und porösen Untergründen. Die Sicherheit der Verklebung wird durch die Bildung eines tragfähigen Filmes und der Verfestigung der Oberfläche optimiert. Als streichbare Flüssigkeit im Eimer/ Dose.		
100000 4128	THERMO KLEB & DICHT	290 ml/ Kartusche VPE 12 (Karton)
-einkomponentiger, formulierter und sehr emissionsarmer Hochleistungs-kleber- und Dichtstoff auf der Basis von MS-Polymeren mit starker Klebekraft, härtet unter Einfluss von Luftfeuchte aus zu einer dauerhaften, UV-stabilen, feuchtesten, luftdichten und flexiblen Verbindung auch nach den Anforderungen von DIN 4108-7.		
100000 7719	INFRA FLOOR GUARD	Rolle: 1,5x50m 75 m ² Palette: 1650 m ² (22 Rollen)
-mehrlagige, wärmereflektierende, radondichte, weiche und flexible mit Spinnvlies kaschierte Aluminiumverbund-Abdichtungsbahn. Als Feuchtigkeitssperre und Dampfsperre besitzt die Bahn einen zweiseitenversetzten Klebestreifen.		
100000 7720	INFRA WALL GUARD 0,115x50m	5,75m ² /Ro. 1380m ² /Pal.
100000 7721	INFRA WALL GUARD 0,175x50m	8,75m ² /Ro. 1312,5m ² /Pal.
100000 7722	INFRA WALL GUARD 0,240x50m	12m ² /Ro. 1440m ² /Pal.
100000 7723	INFRA WALL GUARD 0,300x50m	15m ² /Ro. 1350m ² /Pal.
100000 7724	INFRA WALL GUARD 0,365x50m	18,25m ² /Ro. 1095m ² /Pal.
100000 7725	INFRA WALL GUARD 0,500x50m	25m ² /Ro. 1500m ² /Pal.
100000 7726	INFRA WALL GUARD 0,650x50m	32,5m ² /Ro. 975m ² /Pal.
100000 7727	INFRA WALL GUARD 0,750x50m	37,5m ² /Ro. 1125m ² /Pal.
100000 7728	INFRA WALL GUARD 1,0x50m	50m ² /Ro. 1400m ² /Pal.
-leicht verarbeitbare, mehrlagige, wärmereflektierende, weiche und flexible mit Spinnvlies kaschierte Aluminiumverbund-Mauersperr-Abdichtungsbahn ohne vorgefertigten Klebestreifen zur waagerechten Abdichtung in oder unter Wänden gegen aufsteigende Feuchtigkeit.		

Hinweis:

Die Angaben zum Produkt/ Verarbeitung/ Regeln/ Normen werden ständig geprüft und können Toleranzen/ Änderungen unterliegen. Ein Anspruch auf Vollständigkeit ist nicht möglich, Gültigkeit hat immer die aktuelle Version der Angaben/ Unterlagen, auch ohne Ankündigung. Die Angaben/ Hinweise ergänzen eigenverantwortliches Verhalten und sind gegebenenfalls anzupassen. Rechtsansprüche sind nicht ableitbar, es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Weitere Informationen sind auch verfügbar auf <https://bwk-dachzubehoer.de> oder über technik@bwk-dachzubehoer.de

BWK-Dachzubehör GmbH Birkichstraße 1 D – 74549 Wolpertshausen	20251027
---	-----------------



REACH bzw. RoHS-Anforderungen, Nachhaltigkeit, Unbedenklichkeit

Die Verordnung (EG) 1907/2006] (**REACH**) ist die Europäische Chemikalienverordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe.

Die EU-Richtlinie 2011/65/EU (**RoHS**) dient der Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.





Beim Produkt/ bei den Produkten:

INFRA WALLGUARD/ INFRA FLOORGUARD/ INFRA TAPE

wird wie bei allen BWK Produkten, auch im Hinblick auf die Öko-Bilanz, auf eine ressourcenschonende Produktion geachtet. Dies ist natürlich grundsätzlich aus wirtschaftlichen und ökologischen Gesichtspunkten wichtig. In der Produktion unserer Bahnen/ Teile laufen nach Möglichkeit z.B. Regranulierungsanlagen (Recycling), die den Ausschuss reduzieren und dadurch eine Umweltbilanz weiter verbessern.

Die Vorgaben der **ECHA/ REACH** werden erfüllt, das Material ist frei von ökologisch/ gesundheitlich bedenklichen/ zu vermeidenden Stoffen (SVHC, VOC-Stoffe, Blei-, Cadmium-, und zinnorganischen Verbindungen, u.v.m., Lösungsmittel, Gehalt < 0,1%) und ist auch für den Anwender unbedenklich 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)*

Die EU-Richtlinie 2011/65/EU (**RoHS**) betrifft unsere Produkte nicht, aber auch diese Vorgaben sind erfüllt.

Für einige Produkte, die im Innenbereich Verwendung finden, wovon viele einen rohstofflich ähnlichen Aufbau wie die Dachbahnen aufweisen, die auch die Sicherheit im Hinblick auf die Abgabe von Stoffen an die Raumluft betreffen, wurde das GEV-Ecode **EC 1 Plus** Zertifikat bestätigt.

Das Material ist aufgrund der Zusammensetzung, wenn erforderlich, auch mit üblichem Hausmüll entsorgbar, recyclebar, neutral im Hinblick auf die Qualität des Grundwassers und absolut unbedenklich.

Für einige unserer Produkte liegt die QNG-Ready Zertifizierung vor. Die QNG-Zertifizierung mit der SHI Sentinel Holding Institut GmbH mit der DGNB GmbH (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) zielt mit der Zertifizierung für nachhaltige Gebäude, Innenräume und Quartiere auf die unterschiedlichen Aspekte des nachhaltigen Planens, Bauens und Betriebens.

Zusammenfassend:

Die o.g. Produkte sind gemäß der Materialien, der bestimmungsgemäßen Verwendung und Recyclingfähigkeit als nachhaltig anzusehen und sind somit für Flora und Fauna, zum Schutz der Umwelt und der Gesundheit unserer Kunden und deren Mitarbeiter, für Menschen auch **wohngesundheitlich** und **ökologisch unbedenklich**.

BWK Dachzubehör ♦ TA-Technische Abteilung ♦ Rainer Floßmann, 21.04.2026

Hinweis:

Die Angaben zum Produkt/ Verarbeitung/ Regeln/ Normen werden ständig geprüft und können Toleranzen/ Änderungen unterliegen. Ein Anspruch auf Vollständigkeit ist nicht möglich, Gültigkeit hat immer die aktuelle Version der Angaben/ Unterlagen, auch ohne Ankündigung. Die Angaben/ Hinweise ergänzen eigenverantwortliches Verhalten und sind gegebenenfalls anzupassen. Rechtsansprüche sind nicht ableitbar, es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Weitere Informationen sind auch verfügbar auf <https://bwk-dachzubehoer.de> oder über technik@bwk-dachzubehoer.de

BWK-Dachzubehör GmbH
Birkichstraße 1
D – 74549 Wolpertshausen

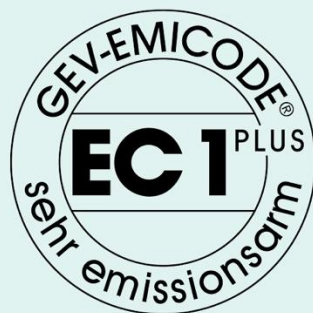


Lizenzerteilung zur Führung des EMICODE®

Lizenzierungs-Nummer: 22959/24.04.19
Für den Artikel INFRA FLOORGUARD
der Firma BWK Dachzubehör GmbH
wird auf Antrag vom 09.04.2026

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.

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

OM172 10.04.2026
gültig bis 10.04.2031

Der Geschäftsführer
Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe,
Klebstoffe und Bauprodukte e.V.
Fischerstraße 2 · 40477 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 [µg/m³]		
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	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 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 [µg/m³]		
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	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm
Summe von flüchtigen K1A/K1B-Stoffen nach 3 Tagen	< 10	< 10	< 10
Jeder flüchtige K1A/K1B-Stoff nach 28 Tagen	< 1	< 1	< 1

Lizenzerteilung zur Führung des EMICODE®

Lizenzierungs-Nummer: 22960/24.04.19
Für den Artikel INFRA TAPE
der Firma BWK Dachzubehör GmbH
wird auf Antrag vom 09.04.2026

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.

OM172 10.04.2026
gültig bis 10.04.2031

Der Geschäftsführer
Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe,
Klebstoffe und Bauprodukte e.V.
Fischerstraße 2 · 40477 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 [µg/m³]		
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	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 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 [µg/m³]		
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	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm
Summe von flüchtigen K1A/K1B-Stoffen nach 3 Tagen	< 10	< 10	< 10
Jeder flüchtige K1A/K1B-Stoff nach 28 Tagen	< 1	< 1	< 1