

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

1776-10-1103

ALUJET Anschlussstreifen PP

Warengruppe: Klebebänder



ALUJET GmbH Ahornstraße 16 82291 Mammendorf



Produktqualitäten:

















Helmut Köttner Wissenschaftlicher Leiter Freiburg, den 15.10.2025

Kottner



ALUJET Anschlussstreifen PP

Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

1776-10-1103



Inhalt

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







Produkt[,]

SHI Produktpass-Nr.:

ALUJET Anschlussstreifen PP

1776-10-1103





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	sonstige Produkte	TVOC ≤ 300 µg/m³ Formaldehyd ≤ 24 µg/m³	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 22.05.2030			



SHI Produktpass-Nr.

ALUJET Anschlussstreifen PP

1776-10-1103





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



SHI Produktpass-Nr.:

ALUJET Anschlussstreifen PP

1776-10-1103





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	Bewertung
ENV 1.1 Klimaschutz und Energie (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Kriterium	Bewertung
TEC 1.3 Qualität der Gebäudehülle (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

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	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

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 zutreffend		nicht bewertungsrelevant



SHI Produktpass-Nr.:

ALUJET Anschlussstreifen PP

1776-10-1103





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



ALUJET Anschlussstreifen PP

1776-10-1103





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



SHI Produktpass-Nr.:

ALUJET Anschlussstreifen PP

1776-10-1103





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: Keine SVHC und CMR Stoffe 1A/1B durch EMICODE EC1+ Zertifizierung vom 22.05.2025 (Nr. 20916/13.02.23)			



Produkt[,]

SHI Produktpass-Nr.:

ALUJET Anschlussstreifen PP 1776-10-1103





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 oz Qualität der Innenraumluft			nicht bewertungsrelevant



SHI Produktpass-Nr.:

ALUJET Anschlussstreifen PP

1776-10-1103



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 EC1^{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[,]

SHI Produktpass-Nr.:

ALUJET Anschlussstreifen PP

1776-10-1103



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%2of%C3%BCr%2oProdukte

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

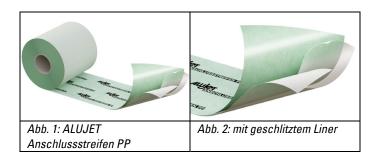
Sentinel Holding Institut GmbH Bötzinger Str. 38 79111 Freiburg im Breisgau Tel.: +49 761 59048170 info@sentinel-holding.eu www.sentinel-holding.eu



ALUJET Anschlussstreifen PP

Produktbeschreibung

Der ALUJET Anschlussstreifen PP ist vollflächig selbstklebendes PP- und PE-Verbundmaterial für den Einsatz als Systemkomponente der ALUJET Walljet PP und der ALUJET Floorjet PP.



Vorteile

Frei von Bitumen und PVC; Bitumen und PVC-beständig; vollflächig selbstklebend; extreme Klebkraft; Hohe Anfangsklebkraft; geprüfte Klebkraft in Verbindung mit der ALUJET Floorjet PP und ALUJET Walljet PP; geschlitzter Trennliner.

Einsatzgebiet

Zur Verklebung der Querstöße bei der ALUJET Floorjet PP als auch zum Anschluss an aufgehende Bauteile und an bitumenfreie Mauersperrbahnen. Zur Stoßverklebung der ALUJET Walljet PP.

Technische Daten

Art	Norm	Einheit	Wert	
Klebeschicht:			Vollflächig	
Trägermaterial			Kunststoffverbund	
Trennliner			Polyethylen	
Klebstoff			UV Acrylat	
Verarbeitungstemperatur		°C	ab +5	

Verarbeitung

Die Untergründe müssen tragfähig, trocken, staubfrei, fettfrei sein und dürfen keine klebstoffabweisenden Substanzen beinhalten. Gegebenenfalls sind die Untergründe zu Primern (z.B. mit ALUJET Sprühfixx). Es ist darauf zu achten, dass keine Fehlklebungen, Falten und Wellen bei der Verklebung auftreten.

Verklebung Querstöße / Anschluss an Mauersperrbahn

Die ALUJET Floorjet PP bzw. ALUJET Walljet PP wird Stoß an Stoß verlegt. Den ALUJET Anschlussstreifen PP in der benötigten Länge abschneiden, dann den Trennliner etwas vom ALUJET Anschlussstreifen PP lösen, den Anschlussstreifen ausrichten und mittig auf den Stoß aufkleben. Den Trennliner langsam zwischen Abdichtungsbahn und Anschlusstreifen herausziehen und mit der Hand auf dem Stoß fixieren. Die Verklebung jetzt noch stark andrücken (z. B. mit einer Anpressrolle).



Anschluss an bestehende Bauteile

Sofern das Heranführen, Überlappen, bzw. Verkleben mit der eingebrachten Mauersperrbahn nicht möglich ist, bzw. keine Mauersperrbahn vorhanden ist, besteht folgende Möglichkeit um eine korrekte Verklebung mit der ALUJET Floorjet PP zu gewährleisten: dazu sollte der ALUJET Anschlussstreifen PP zuerst auf der ALUJET Floorjet PP verklebt werden. Anschließend wird der ALUJET Anschlussstreifen PP am bestehenden Bauteil bis Oberkante Fußbodenaufbau nach oben geführt und durch Druck auf dem Untergrund fixiert. Der Anschlussstreifen sollte immer ca. 10 cm auf der ALUJET Floorjet PP verklebt sein.

Abdichtung notwendiger Durchdringungen mittels z.B. Bolzensetzgerät bei der ALUJET Floorjet PP

Auf die Abdichtungsbahn ALUJET Floorjet PP ist in dem Bereich, in dem die geschossene Befestigung stattfinden soll, mittig der ALUJET Anschlussstreifen PP vollflächig zu verkleben. Das zu befestigende Bauteil (Lochblech; Trockenbauprofile usw.) ist direkt auf dem ALUJET Anschlusstreifen SPEED aufzusetzen und mittels einem geeignetem Bolzensetzgerät oder gleichwertig nach Herstellervorgaben des Werkzeugherstellers zu befestigen

Beschädigungen

Kleinere Beschädigungen der ALUJET Walljet PP und der ALUJET Floorjet PP können mit dem ALUJET Anschlussstreifen PP überklebt werden.

Spezifikation

Breite: 200 mm
Länge: 30 m
Verpackungseinheit: 1 Rolle
Liner geschlitzt ja

Lagerung

12 Monate; bei mind. +5°C bis +25°C; UV-geschützt

DGNB

Das Produkt qualifiziert sich für den Einsatz in allen DGNB-Neubauprojekten bis zur höchsten Auszeichnungsstufe "Platin". Dies wird durch das unabhängige Sentinel Haus Institut bestätigt, welches das Produkt gemäß den Anforderungen des DGNB Steckbriefs ENV1.2 "Risiken für die lokale Umwelt" (Version 2023) geprüft hat. Aufgrund der sehr guten Produkteigenschaften hinsichtlich des Schadstoffgehalts sind für die DGNB-Zertifizierung keine zusätzlichen Nachweisdokumente erforderlich.

Hinweise







Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben / -ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des §443 BGB dar. Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z.B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art..

Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.



Lizenzerteilung zur Führung des EMICODE

Lizenzierungs-Nummer: 20916/13.02.23

Für den Artikel ALUJET Anschlussstreifen PP

der Firma ALUJET GmbH

wird auf Antrag vom 22.05.2025

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.

OM240 22.05.2025 gültig bis 22.05.2030

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

Dovometov	EC 1 ^{PLUS}	EC 1	EC 2	
Parameter	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	
Parameter	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	

Stand: 07.11.2024