SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

2765-10-1041

Klebstoffe - Acrylate

Warengruppe: Bauchemische Produkte - Acryl - Kleber - Klebstoffe

fischer

fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal

Produktqualitäten:

- SHI-Produkt bewertung 2024
- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude
- DGNB NEUBAU 2023
- DGNB NEUBAU 2018
- BNB-BN NEUBAU V2015
- EU-TAXONOMIE
- BREEAM DE NEUBAU 2018
- LEED v4.1 (outside US)

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

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 17.06.2026

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
DGNB Neubau 2023	3
DGNB Neubau 2018	4
BNB-BN Neubau V2015	5
EU-Taxonomie	6
BREEAM DE Neubau 2018	7
LEED v4.1	8
Produktsiegel	9
Rechtliche Hinweise	10
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.

SGS TÜV SAAR

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

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	Dichtstoffe und Klebstoffe	TVOC ≤ 300 µg/m^3 Formaldehyd ≤ 24 µg/m^3	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 22.08.2027			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

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	4.1 Bauseitig verarbeitete Kleb- und Dichtstoffe (Acrylate und Silikone) in Innenräumen	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / SVHC / Chlorparaffine / Biozide (Produktart 7 und 9 nach 528/2012/EG)	QNG-ready
Nachweis: Herstellererklärung vom 19.02.2026			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

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)	11 Verklebungen und Abdichtungen im Innenraum	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an Oximen	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: EMICODE EC1+-Zertifikat vom 23.08.2022 und 23046/03.08.15 vom 30.04.2026			

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	11 Verklebungen und Abdichtungen im Innenraum	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an Oximen	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: EMICODE EC1+-Zertifikat vom 23.08.2022 und 23046/03.08.15 vom 30.04.2026			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

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	12 Kleinflächige Verklebungen mechanisch belasteter Fugen; nicht betrachtet werden hier die Bereiche Glasbau, Fassade und Brandschutz	Chlorparaffine, Lösemittel, KWS	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: EMICODE EC1+-Zertifikat vom 23.08.2022 und 23046/03.08.15 vom 30.04.2026 Herstellererklärung vom 19.02.2026			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

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	8 Kleb- und Dichtstoffe aus PU, SMP (silanmodifizierte Polymere), Acrylat (einschließlich Dispersionsklebstoffe) oder Silikon	VOC / gefährliche Stoffe / Biozide	Qualitätsniveau 5

Nachweis: EMICODE EC1+-Zertifikat vom 23.08.2022 und 23046/03.08.15 vom 30.04.2026
Herstellererklärung vom 19.02.2026

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

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: EMICODE EC1+-Zertifikat vom 23.08.2022 und 23046/03.08.15 vom 30.04.2026

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

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	Kleb- und Dichtstoffe für den Innenraumbereich (einschließlich Bodenbelagsklebstoffe)	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität
Nachweis: EMICODE EC1+-Zertifikat vom 23.08.2022 und 23046/03.08.15 vom 30.04.2026			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

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	Kleb- und Dichtstoffe	Emissionen: Formaldehyd, VOC, Krebserregende Stoffe, VOC-Gehalt	Erfüllt
Nachweis: EMICODE EC1+-Zertifikat vom 23.08.2022 und 23046/03.08.15 vom 30.04.2026			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

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.



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.



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.

Produkt:
Klebstoffe - Acrylate

SHI Produktpass-Nr.:
2765-10-1041

fischer

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.

SGS TÜV SAAR

Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

High Tack AC

Merkmal	Wert	Einheit	Prüfvorschrift / Bemerk.
	System		
Chemische Basis	1K-Acrylatdispersion		
Lösemittel	keines		
Konsistenz	standfeste Paste		
Dichte, Mischung	1,4	g/ml	20 °C
Farbe, ausgehärteter Klebstoff	weiß		
Lagertemperaturbereich	+5 bis +25	°C	Frostfrei lagern
Haltbarkeit	24	Monate	
	Verarbeitung		
Verarbeitungstemperaturbereich	+10 bis +30	°C	
Hautbildungszeit	10 - 15	min	
Endfest nach	48	h	20 °C
Auftrag	ein- oder beidseitig; vollflächig, wellenförmig oder in Tupfen		
	Leistungsfähigkeit		
Temperatureinsatzbereich	-20 bis +60	°C	Nach Aushärtung
Zugscherfestigkeit (Buche-Buche)	4,5	MPa	ISO 4587
Anfangshaftung	345	kg/m²	Interne Prüfung
Wasserbeständigkeit	Nach Aushärtung beständig gegen Feuchtigkeit		
Normen, Zertifikate	French A+ (VOC Klassifizierung) GEV-EMICODE EC1 PLUS		

Anwendungsgebiet

Geeignet für die Verklebung aller üblichen saugenden Bauteile wie: Holz, Stein, Gips, Beton untereinander und miteinander, Metall, vielen Kunststoffen, u.a. PVC.
Weitere Beispiele: Verkleben von Wandverkleidungen, Sockelleisten, PU-Hartschaum, Zierteilen aus Polystyrol und PU-Hartschaum.

Nicht geeignet zur Verklebung auf PE, PP, PTFE, Silikon und Bitumen.

Produkteigenschaften

- Lösemittel- und Siliconfrei
- Pastös, gleicht Unebenheiten aus
- Besonders geeignet für poröse Untergründe
- Überlackierbar, Überstreichbar
- Hohe Anfangshaftung
- Die Verklebung ist einige Minuten korrigierbar

Oberflächenvorbehandlung

Mindestens ein Untergrund sollte saugfähig sein. Die Untergründe müssen tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Haftet ohne Primer auf Holz, Metall, Beton, Ziegel, Aluminium und einigen Kunststoffen.

Verarbeitungshinweise

Mittels Auspresspistole den Klebstoff auf eine Fügeseite als Strang oder in Punkten (alle 15 cm) aufbringen. Bei Paneelen Verklebung die Punkte im Eck- und Randbereich platzieren. Sofort zusammenfügen und kräftig anpressen oder z.B. mit einem Gummihammer festklopfen.

Reinigung

Vor Aushärtung mit Wasser, danach nur mechanisch entfernbar.

Lagerung

Kühl und trocken lagern (+5°C bis +25°C). Vor Frost schützen.

Nur restentleert der Wiederverwertung zuführen.

Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgen nach bestem Wissen, sind jedoch nur unverbindliche Hinweise und keine Garantie im Sinne von § 443 BGB. Wir empfehlen vor Verwendung unserer Produkte die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Aufgrund der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und den nicht einschätzbaren Gegebenheiten am Ort der Verarbeitung empfehlen wir darüber hinaus vor Verwendung die Verklebung zu erproben.

Fix4Panel

Stilvoll und einfach Räume gestalten mit Wandpaneelen, dank einfacher Montage mit dem EasyDIY Fix4Panel Montagekleber.



Mit dem fischer Fix4Panel Montagekleber lassen sich Wandverkleidungen, Zierleisten und Dekorelemente sicher fixieren – und das dauerhaft. Ob moderne Akustikpaneele oder rustikale Holzoptik: Fix4Panel bringt jedes Design sauber und zuverlässig an die Wand. Dank seiner cleveren Eigenschaften ist er ideal für schnelle Renovierungen – ganz ohne Bohren, Schrauben oder Schmutz: einfach auftragen, ausrichten und fixieren.

Produktbeschreibung

Fix4Panel ist ein leistungsstarker Montagekleber, der speziell für den Innenbereich entwickelt wurde. Er ermöglicht die sichere und dauerhafte Befestigung von Akustik- und Dekorwandpaneelen – ganz ohne mechanische Verankerung. Auch ideal geeignet für Zierleisten, Wandverkleidungen und Dekorelemente. Dank seiner hohen Anfangshaftung und Flexibilität sorgt er selbst auf unebenen Untergründen für eine zuverlässige, saubere und unsichtbare Verklebung – schnell, effizient und montagefreundlich.

Anwendung

- Paneele vor dem Kleben zuschneiden und anpassen (ggf. Türrahmen, Fußleisten, Steckdosen beachten). Bei unebenem Untergrund optimalerweise eine Unterkonstruktion nutzen.
- Oberflächen und Wand reinigen und bei Bedarf schleifen.
  Tipp: Markierungen an der Wand dienen zur Ausrichtung und Unterstützung beim Klebevorgang.
- Zum Öffnen der Kartusche, den Kopf oberhalb des Gewindes mit einem Cuttermesser abschneiden.
- Fugenspitze eindrehen und mit einem Cuttermesser schräg abschneiden.
  Tipp: Anfangs wird ein kleinerer Anschnitt empfohlen, um die Breite der Klebenaht zu testen. Bei Bedarf nachschneiden.
- Kleber mittels Auspresspistole in gleichmäßigen vertikalen Streifen mit einem Abstand von ca. 10 cm zueinander auf die Paneele auftragen.
  Hinweis: Eine Kartusche ist dabei ausreichend für eine Fläche von ca. 1,5 m². Dies entspricht einem Standardholzpaneel der Abmessung 240 x 60 cm, worauf drei vertikale Streifen aufgetragen werden.
- Paneele an die gewünschte Stelle für ca. 20 Sekunden kräftig andrücken (sofortiger Halt).

In den ersten 24 Stunden kann eine Fixierung notwendig sein. Je nach Endlast wird aus Sicherheitsgründen empfohlen, zusätzlich mit Dübeln oder Schrauben zu fixieren.

Ergänzende Hinweise

- Mindestens ein Untergrund sollte saugfähig sein. Die Untergründe müssen tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.
- Der Fix4Panel haftet auf einem breiten Spektrum von Untergründen wie Holz, Stein, Gips, Beton, Metall, vielen Kunststoffen (u.a. PVC) und Fliesen. Er ist nicht geeignet zur Verklebung auf PE, PP, PTFE, Silikon und Bitumen.

- Der Montagekleber erlaubt ein Nachjustieren der Paneele innerhalb weniger Minuten, bevor die Endfestigkeit erreicht wird. Dies gewährleistet eine exakte Ausrichtung ohne Qualitätsverlust.
- Reinigung vor Aushärtung mit Wasser möglich. Nach Aushärtung nur noch mechanisch entfernbar.
- Kühl und trocken lagern (+5°C bis +25°C). Vor Frost schützen.
- Nur restentleert der Wiederverwertung zuführen.

Produktvorteile

- Hohe Anfangshaftung – optimal für eine schnelle und einfach Montage.
- Flexibilität durch mögliches Nachjustieren der Paneele innerhalb weniger Minuten.
- Permanent elastisch.
- Kein Schrumpfen und keine Blasenbildung.
- Geruchlos und frei von Silikon und Isocyanaten.
- Vibrations- und Geräuschdämpfung.
- Breites Haftspektrum, auch auf Fliesen.
- Gleicht Unebenheiten aus.

Merkmal	Wert	Einheit	Prüfvorschrift / Bemerk.
	System		
Artikelnummer	574474		Sprachen auf Etikett: EN, DE, FR, NL, IT, ES, PT
Chemische Basis	1K-Acrylatdispersion (wasserbasiert)		
Lösemittel	keines		
Konsistenz	standfeste Paste		
Dichte, Mischung	1,4	g/ml	20°C
Farbe, ausgehärteter Klebstoff	weiß		
Inhaltsmenge (ml)	310	ml	
Inhaltsmenge (g)	400	g	
Verpackung	Kartusche		
Maße Karton (LBH)	212x160x243	mm	
Inhalt/ Karton (Kartuschen)	12	Stück	
Haltbarkeit	24	Monate	
Lagertemperaturbereich	+5 bis +25	°C	Frostfrei lagern
	Verarbeitung		
Verarbeitungstemperaturbereich	+5 bis +25	°C	

Verarbeitungszeit	10 - 15	Min	
Endfest nach	48	h	20°C
Auftrag	ein- oder beidseitig; vollflächig, wellenförmig oder in Tupfen		
Anwendungsbereich	Innenbereich		
	Leistungsfähigkeit		
Temperatureinsatzbereich	-20 bis +60	°C	Nach Aushärtung
Zugscherfestigkeit (Buche-Buche)	4,5	MPa	ISO 4587
Anfangshaftung	345	kg/m²	Interne Prüfung
Wasserbeständigkeit	Nach Aushärtung beständig gegen Feuchtigkeit		
Normen, Zertifikate	French A+ (VOC Klassifizierung) GEV-EMICODE EC1 PLUS		

Warnhinweis

Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt; dieses enthält wichtige Hinweise.
Die Anwendungshinweise in diesem technischen Datenblatt sowie unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgen nach bestem Wissen, beinhalten aber weder Zusagen an die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit der Produkte noch selbständige oder unselbständige Garantiezusagen jeglicher Art.
Wir empfehlen vor Verwendung unserer Produkte stets die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck konkret zu prüfen.
Aufgrund der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und den nicht einschätzbaren Gegebenheiten am Ort der Verarbeitung empfehlen wir darüber hinaus vor Verwendung die Funktion auf den Substraten vor Verwendung zu erproben.

Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.
Association for the Control of Emissions from Products for Flooring Installation, Adhesives and Building Materials

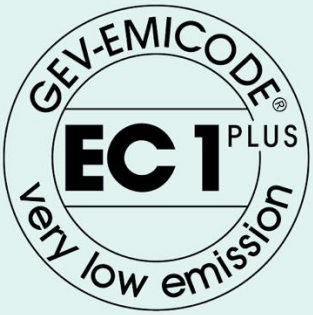
GEV EMICODE®

Awarding of licence for the use of EMICODE®

Licence Number:	23046/03.08.15
For the product	Fischer Fix4Panel
Due to application date	28.04.2026

With reference to the classification in accordance with the directives as stipulated in § 10 of the GEV trademark constitution

on behalf of the GEV for the above mentioned product as per § 5, section 4 of the GEV trademark constitution is awarded the licence for the use of the GEV trademark



This product meets with the guidelines for the criteria of use listed reverse.
The company is ordinary member of the GEV.

The Secretary General
Association for the Control of Emissions from Products for Flooring Installation, Adhesives and Bilding Materials (GEV)
Fischerstraße 2 · 40477 Düsseldorf

OM119 30.04.2026
valid until 30.04.2031

Requirement guidelines for the awarding of the EMICODE® licence

The product mentioned on the front side of the licence has to fulfil among others the following criteria in accordance with the Constitution and the guidelines of the Technical Council of the GEV:

- The product meets all the legal requirements, especially the chemical laws and their specifications.
- The product is solvent free as specified in chapter 2.4 of the “GEV Classification Criteria”, except if it is a surface treatment product. If the product is assigned to a GISCODE product group then this can be labelled.
- A safety data sheet (SDS) according to local law in its respectively valid version is issued for the product.
- Carcinogenic, mutagenic, reprotoxic substances of the categories 1A or 1B are not actively added to the product during manufacture (for exemptions see chapter 3.1.2.2 of the “GEV Classification Criteria”).
- The testing of the product is performed in accordance with the “GEV Testing Method”. VOC determination is performed in a test chamber followed by the Tenax / thermal desorption procedures with subsequent GC/MS analysis.
- The assignment of an EMICODE® class is performed according to the following criteria and TVOC/TSVOC concentration levels. The corresponding EMICODE® class shall be used to label the product:

1) Installation products, adhesives and construction products

Parameter	EC 1 PLUS	EC 1	EC 2
	max. allowed concentration [µg/m³]		
TVOC after 3 days	≤ 750	≤ 1000	≤ 3000
TVOC after 28 days	≤ 60	≤ 100	≤ 300
TSVOC after 28 days	≤ 40	≤ 50	≤ 100
R value based on German AgBB LCI (NIK) after 28 days	≤ 1	≤ 1	-
Sum of non-assessable VOC	≤ 40	-	-
Formaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Formaldehyde after 28 days	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Acetaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Sum of form- and acetaldehyde	≤ 0.05 ppm	≤ 0.05 ppm	≤ 0.05 ppm
Sum of volatile C1A/C1B after 3 days	< 10	< 10	< 10
Any volatile C1A/C1B after 28 days	< 1	< 1	< 1

2) Products for floor surface treatments for parquet, mineral floors and resilient floorings

Parameter	EC 1 PLUS	EC 1	EC 2
	max. allowed concentration [µg/m³]		
Sum TVOC + TSVOC after 28 days	≤ 100 thereof max. 40 SVOC	≤ 150 thereof max. 50 SVOC	≤ 400 thereof max. 100 SVOC
R value based on German AgBB LCI (NIK) after 28 days	≤ 1	≤ 1	-
Sum of non-assessable VOC	≤ 40	-	-
Formaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Formaldehyde after 28 days	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Acetaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Sum of form- and acetaldehyde	≤ 0.05 ppm	≤ 0.05 ppm	≤ 0.05 ppm
Sum of volatile C1A/C1B after 3 days	< 10	< 10	< 10
Any volatile C1A/C1B after 28 days	< 1	< 1	< 1

Edition: 08.12.2025

Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.

GEV EMICODE®

Lizenzerteilung zur Führung des EMICODE

Lizenzierungs-Nummer:	15455/03.08.15
Für den Artikel	fischer High Tack AC
wird auf Antrag vom	23.08.2022

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

GEV-EMICODE® EC 1 PLUS sehr emissionsarm

erteilt. Damit erfüllt dieser Artikel die rückseitig aufgeführten Kriterien.
Die Firma ist ordentliches Mitglied der GEV.

Der Geschäftsführer
Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe,
Klebstoffe und Bauprodukte e.V.
Völklinger Straße 4 · D-40219 Düsseldorf

OM119 23.08.2022
gültig bis 23.08.2027

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 Klassen 1A und 1B werden dem Produkt bei der Herstellung nicht zugesetzt.
- 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	-	-
Summe der nicht bewertbaren VOC	≤ 40	-	-
Formaldehyd nach 3 Tagen	≤ 50	≤ 50	≤ 50
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	≤ 450 davon max. 100 SVOC
Formaldehyd nach 3 Tagen	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Acetaldehyd nach 3 Tagen	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Jeder flüchtige K1A/K1B Stoff nach 3 Tagen	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Jeder flüchtige K1A/K1B Stoff nach 28 Tagen	≤ 1	≤ 1	≤ 1

fischerwerke GmbH & Co. KG – Postfach 11 52 – 72176 Waldachtal

An interessierte Parteien

Unser Zeichen: 2026-05-05-a

Ansprechpartner: Timo Kosanke
E-Mail timo.kosanke@fischer.de

Waldachtal, 7. Mai 2026

Bestätigung fischer Dicht-/Klebstoffe

Hiermit bestätigen wir, dass die unten genannten Dicht-/ Klebstoffe dem Anforderungskatalog des Qualitätssiegels Nachhaltiges Gebäude (QNG) entsprechen. Der Gehalt der Produkte an Chlorparaffinen, TCEP, PBB und PBDE liegt unter 0,1%.

503317	CRYSTAL MS 290ml (DE/FR/EN)
59389	Multi MS white 290ml (DE/FR/EN)
503318	Multi MS grey 290ml (DE/FR/EN)
503319	Multi MS black 290ml (DE/FR/EN)
541712	High Tack MS white 290ml (DE/FR/EN)
558829	Express MS white 290ml (DE/CZ/EN)
558830	FLEX MS weiß 290ml (DE/EN)
558831	FLEX MS grau 290ml (DE/EN)
575347	Trockenbau MS 290ml (DE)
541712	High Tack MS white 290ml (DE/FR/EN)
53128	High Tack AC white 310ml (DE/FR/EN)
59014	Express PU beige 310ml (DE/EN) + GLOVES
574474	Fix4Panel 310 ml

Diese Stellungnahme bezieht sich auf den Stand der Gesetze zum Zeitpunkt der Ausstellung und läuft im Falle von gesetzlichen Änderungen ab.

Firmendaten
Telefon +49 7443 12 – 0
Telefax +49 7443 12 – 4222
Website www.fischer.de
GLN 40 06209 00000 7
USt-IDNr. DE 144252337

Sitz
Klaus-Fischer-Straße 1, 72178 Waldachtal, Deutschland
Registergericht Stuttgart HRA 440255
Komplementär:
fischerinternational Beteiligungs GmbH, Wiener Straße 95, 2514 Traiskirchen, Österreich
Landesgericht Wiener Neustadt FN 319271 t

Geschäftsführer
Alexander Bässler (Vorsitzender), Maximilian Bronner, Marc-Sven Mengis, Dr. Ronald Mihala, Claudia Rothe, Matthias Schneider, Alexander Zanocco

Bankverbindung
Baden-Württembergische Bank
BLZ 600 501 01, Kto. 4 903 000
IBAN DE98 6005 0101 0004 9030 00
SWIFT SOLADEST600

Freundliche Grüße

fischerwerke GmbH & Co. KG
EIN UNTERNEHMEN DER UNTERNEHMENSGRUPPE FISCHER
Zentrale Funktionen – Produktkonformität

i.V.

Viktor Lichtl
Head of Central Functions

i.A. Kosanke

Timo Kosanke
Product Compliance Manager