SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

13373-10-1068

Dichtungsband VKP TRIO

Warengruppe: Abdichtung - Schweißbahn - Dichtbänder

WÜRTH

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

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 26.03.2026

Produkt:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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 ≤ 300 µg/m³ Formaldehyd ≤ 24 µg/m³	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 03.08.2028			

Produkt:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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 zutreffend		nicht bewertungsrelevant

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

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

Produkt:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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 zutreffend	nicht zutreffend	nicht bewertungsrelevant

Produkt:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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: EC1+ Zertifikat vom 03.08.2024			

Produkt:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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	Bewertung
EQ Credit: Low-Emitting Materials		nicht bewertungsrelevant

Produkt:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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:
Dichtungsband VKP TRIO

SHI Produktpass-Nr.:
13373-10-1068

WÜRTH

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

TECHNISCHES DATENBLATT

VKP Trio

VKP Trio ist ein Fugendichtungsband für die gleichzeitige innere und äußere Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen mit gleichzeitiger wirksamer Dämmverfüllung.

Breite Band mm (Fugentiefe)	Schlagregendichte Fugenbreite mm	Rollen-länge m	Karton lfd. m	Art.-Nr.	Rollen pro Karton=VE
58	5-10	6,5	39	**0875 345 805**	6
66	5-10	6,5	39	**0875 346 605**	6
75	5-10	6,5	32,5	**0875 347 505**	5
86	5-10	6,5	26	**0875 348 605**	4
58	8-15	4,5	27	**0875 345 808**	6
66	8-15	4,5	27	**0875 346 608**	6
75	8-15	4,5	22,5	**0875 347 508**	5
86	8-15	4,5	18	**0875 348 608**	4
58	9-20	3	18	**0875 345 809**	6
66	9-20	3	18	**0875 346 609**	6
75	9-20	3	15	**0875 347 509**	5
86	9-20	3	12	**0875 348 609**	4
58	13-30	2,3	13,8	**0875 345 813**	6
66	13-30	2,3	13,8	**0875 346 613**	6
75	13-30	2,3	11,5	**0875 347 513**	5
86	13-30	2,3	9,2	**0875 348 613**	4

Version: 002, Datum: 28.09.2020

TECHNISCHES DATENBLATT

Anwendungsgebiete:
Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen.

Eigenschaften:
VKP Trio ist keilförmig aufgebaut, auf der gekennzeichneten Innenseite ist das Band dicker als auf der Außenseite. In dem vorgegebenen Einsatzbereich wird durch diese unterschiedliche Komprimierung das nach der RAL-Gütegemeinschaft für Fenster und Haustüren geforderte Dampfdiffusionsgefälle von innen nach außen erreicht.

Außenseite: schlagregendicht und dampfoffen
Mittlerer Bereich: Wärmedämmend
Innenseite: luftdicht und dampfbremsend



Anwendung:
1. Vorbereitung: Die Untergründe sind grob von Verunreinigungen zu befreien. Bei Mauerausbrüchen die Abdichtungsebene nach Vorschriften glattstreichen.
2. Die Banddimension anhand der Einsatzbereiche auswählen.
3. Die Bänder 1- 2 mm pro Seite schmäler, abhängig vom Rahmenprofil auswählen.
4. Den Blendrahmen reinigen.
5. Das überkomprimierte Anfangs- und Endstück des Bandes abschneiden.
6. Schutzfolie vom Selbstklebestreifen abziehen und das Band am Fensterprofil mittig aufkleben.

Version: 002, Datum: 28.09.2020

TECHNISCHES DATENBLATT

7. Auf die richtige Positionierung innen und außen achten! Innenseite ist mit weißem Schriftzug, Außenseite schwarz.
8. Beim Aufkleben des Bandes Längenzugabe ca. 2 cm/m berücksichtigen. Beim Aufkleben das Band leicht stauchen. Nicht langziehen! Anschließend Band aufdrücken.
9. VKP Trio an den Ecken stumpf stoßen, hier in Längsrichtung stauchen.
   Nicht um die Ecke verlegen!
10. Kleinere Fehlstellen können mit Flexbandkleber verschlossen werden, sollten aber grundsätzlich vermieden werden.

Technische Daten:

Bandfarbe	Schwarz
Zusammensetzung	Imprägnierter PU-Schaum
Wasserdampf-Diffusionswiderstand	Innen dichter als Außen
Verarbeitungstemperatur	Material: +5°C bis +25°C, Luft +0°C bis +35°C
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C
Baustoffklasse	B1 schwer entflammbar nach DIN 4102 (Z-56.212-3607).
Beanspruchungsgruppe	MF1 nach DIN 18542:2020-04
UV-Beständigkeit (Freibewitterung)	Ja, bei schlagregendichter Komprimierung.
Wärmeleitfähigkeit	0,048 W(m*K) nach DIN 52612
Schallschutz	46dB in 15mm Fuge
Anstrichverträglichkeit	Muss im Einzelfall geprüft werden
Silikonfrei	Nein
Schlagregendichtigkeit	>= 600 Pa
Lagerzeit bei +20°C	12 Monate

Hinweise:

- Die Rückstellgeschwindigkeit von VKP Trio ist temperaturabhängig. VKP Trio bei hohen Temperaturen kühl lagern, bei niedrigen Temperaturen warm lagern.

TECHNISCHES DATENBLATT

- Bei Leibung mit Anschlagssituation VKP Plus Art-Nr. 0875… als äußere Abdichtung verwenden. Im Äußeren unteren Fensteranschluss empfiehlt sich der Anschluss mit Flexband Aktiv, Art-Nr. 0875…. um eine wannenförmige Entwässerungsebene herzustellen. Bei unteren Haustüranschlüssen bzw. bodentiefen Fensterelementen die Vorschriften der DIN 18195 beachten! Z.B. mit EPDM Folien Art-Nr. 0875…….

- Die Befestigung der Fenster erfolgt als Distanzmontage Würth Art-Nr. 0875….
    - Bitte hier die Verarbeitungsvorschriften der Befestigungsmaterialien berücksichtigen!

- Im Bereich der Abdichtungsebene auf parallel verlaufende Fugenflanken achten!

- Eine nachträgliche Versiegelung mit Dichtstoffen ist nicht zulässig.

- VKP Trio darf nicht mit aggressiven Chemikalien in Kontakt kommen.

- VKP Trio kann mit herkömmlichen Putzsystemen angeputzt werden.

- Hoch beanspruchte Fassadenfugen sind mit VKP Plus abzudichten.

- Bei Bändern der Fugenbreite 9-20 mm und 13-30 mm besteht das Band aus zwei Lagen und die Selbstklebung befindet sich aus technischen Gründen auf der wellenförmigen Seite.

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.

Version: 002, Datum: 28.09.2020

WÜRTH

HERSTELLERERKLÄRUNG

Projekt n.a.

Firma Adolf Würth GmbH&Co. KG

Ansprechpartner Thomas Penski

Telefon 07940/15-2522

E-Mail Thomas.Penski@wuerth.com

Gewerk n.a.

Einbauort n.a.

Produktbezeichnung WÜRTH VKP Trio 600 Standard (Art. 0875 44...)

Anwendung/ Beschreibung Multifunktions-Dichtungsband für Fenster- und Türfugen

Menge/behandelte Fläche/Stückzahl

VOC Gehalt keine VOC enthalten

Anforderungen	Erfüllt	Bemerkung
SVHC <0,1%	ja	REACH konform
Chlorparaffine <0,1%	ja	halogenfrei
Blei, Zinn <0,1%	ja	keine Schwermetalle enthalten
KWS-Weichmacher <0,1%	ja	keine Weichmacher enthalten
frei von HBCD	ja	halogenfrei
frei von TCEP	ja	keine Weichmacher enthalten

Vorhandene Dokumente

Sicherheitsdatenblatt nein - kein Gefahrgut

Prüfzeugnisse s. Würth Online-Shop

Sonstiges

02.11.2023
Datum

Unterschrift

WÜRTH

HERSTELLERERKLÄRUNG

Projekt

Firma	Adolf Würth GmbH & Co. KG
Ansprechpartner	Alexander Krebs
Telefon	07940151430
E-Mail	nachhaltigesbauen@wuerth.com

Gewerk	
Einbauort	
Produktbezeichnung WÜRTH	Fugendichtungsband VKP Trio
Anwendung/ Beschreibung	Hochwertiges, imprägniertes, vorkompromiertes BG1 Dichtungsband
Menge/behandelte Fläche/Stückzahl	
VOC Gehalt	<1%

Anforderungen	Erfüllt	Bemerkung
Frei von halogenierten Treibmitteln	ja	
Chlorparaffine <0,1%	ja	
SVHC < 0,1% (z.B. TCEP)	ja	
Gehalt Blei und Zinn <0,1%	ja	
Emicode	ja	EC1 Plus
Frei von HBCD	ja	

Vorhandene Dokumente

Sicherheitsdatenblatt	
Prüfzeugnisse	Emicode
Sonstiges	Weitere Prüfberichte siehe Würth Online Shop

WÜRTH
Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Str. 12 - 17
74653 Künzelsau/Deutschland
T +49 7940 150 · F +49 7940 15-1000
info@wuerth.com · www.wuerth.de

14.12.2017
Datum

Unterschrift

MWF - BH - 03/15

Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.

GEV EMICODE®

Lizenzerteilung zur Führung des EMICODE

Lizenzierungs-Nummer: 4694/23.05.07

Für den Artikel Würth Dichtungsband VKP Trio

wird auf Antrag vom 30.07.2013

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

OM038 03.08.2023
gültig bis 03.08.2028

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