



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

13373-10-1051

1K-Pistolenschaum PURlogic TOP

Warengruppe: Montageschaum



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



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 25.11.2025



Inhalt

■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
■ DGNB Neubau 2023	2
■ DGNB Neubau 2018	3
■ BNB-BN Neubau V2015	4
■ EU-Taxonomie	5
■ BREEAM DE Neubau 2018	6
Produktsiegel	7
Rechtliche Hinweise	8
Technisches Datenblatt/Anhänge	9

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:

1K-Pistolenschaum PURlogic TOP

SHI Produktpass-Nr.:

13373-10-1051



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	12.5 Ortschäume (PUR, UF) in Innenräumen und an der Gebäudehülle	Halogenierte Treibmittel / SVHC / Formaldehyd / Emissionen / Chlorparaffine	QNG-ready
Nachweis: Herstellererklärung vom 24.04.2019			



Produkt:

1K-Pistolenschäum PURlogic TOP

SHI Produktpass-Nr.:

13373-10-1051



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)	38 Montageschäume	VVOC, VOC, SVOC Emissionen, Halogenierte Treibmittel, Chlorparaffine, Weichmacher, Flammschutzmittel	Qualitätsstufe: 2
Nachweis: Herstellererklärung vom 24.04.2019. EC1+ Zertifikat vom 14.02.2023 (Nr. 4235/15.05.06)			

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	38 Montageschäume	VVOC, VOC, SVOC Emissionen, Halogenierte Treibmittel, Chlorparaffine, Weichmacher, Flammschutzmittel	Qualitätsstufe: 2
Nachweis: Herstellererklärung vom 24.04.2019. EC1+ Zertifikat vom 14.02.2023 (Nr. 4235/15.05.06)			



Produkt:

1K-Pistolenschaum PURlogic TOP

SHI Produktpass-Nr.:

13373-10-1051



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	38 Montageschäume , die nicht die Anforderungen nach B1 bzw. $\geq$ C erfüllen müssen (außer Verklebungen von Dämmstoffen)	Halogenierte und sonstige Treibmittel, Lösemittel, Weichmacher, Flammschutzmittel	Qualitätsstufe: 2

Nachweis: Herstellererklärung vom 24.04.2019



Produkt:

1K-Pistolenschaum PURlogic TOP

SHI Produktpass-Nr.:

13373-10-1051



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	33 Spritz- und Montageschäume	Halogenierte Treibmittel / gefährliche Einzelstoffe (Formaldehyd)	Qualitätsniveau 3
Nachweis: Herstellererklärung 24.04.2019			



Produkt:

1K-Pistolenschäum PURlogic TOP

SHI Produktpass-Nr.:

13373-10-1051



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: SDB vom 24.06.2025			



Produkt:

1K-Pistolenschaum PURlogic TOP

SHI Produktpass-Nr.:

13373-10-1051



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 Plus Zertifikat (4235/15.05.06) vom 14.02.2023			



Produkt:

1K-Pistolenschäum PURlogic TOP

SHI Produktpass-Nr.:

13373-10-1051



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 verfügt über einen SHI-Produktpass. Das innovative Tool vereint erstmals alle Produktqualitäten in einem Dokument und enthält die Bewertungen und Nachweisquellen für die Anforderungen gemäß SHI, DGNB, QNG, EU-Taxonomie, BNB und BREEAM.



Produkt:

1K-Pistolenschaum PURlogic TOP

SHI Produktpass-Nr.:

13373-10-1051



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%BCfverfahren/kriterien%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 59048170
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

TECHNISCHES DATENBLATT

1K-Pistolenschaum PURLOGIC® Top

Art.-Nr. 0892 142

VE: 15

1K-Pistolenschaum für eine Vielzahl von Anwendungen

Der PURlogic® Top ist ein gebrauchsfertiger, einkomponentiger, selbstexpandierender Polyurethanhartschaum zur Verarbeitung mit einer entsprechenden Schaumpistole. Dadurch verfügt er über hervorragende Montageeigenschaften, da durch die Dosierpistole exakt und sparsam dosiert werden kann. Er besitzt eine ausgezeichnete Haftung auf fast allen Bauuntergründen wie Beton, Stein, Hart-PVC, Metall und Holz. Keine Haftung auf Polyethylen, PTFE, Fett und Silikon. Der PURlogic® TOP hat eine hervorragende Formstabilität, d.h. kein Volumenschwund und nur geringe Nachdehnung sobald die Aushärtung abgeschlossen ist. Des Weiteren besitzt er eine höhere Schall- und Wärmedämmung als Mineralwolle, Kork und Fiberglas. Er härtet schnell durch, ist alterungsbeständig, unverrottbar, aber nicht UV-beständig, HFKW- und FCKW-frei. Das Treibgas ist für die Ozonschicht vollständig unschädlich.



In unabhängigen Prüfinstituten geprüfte Eigenschaften:

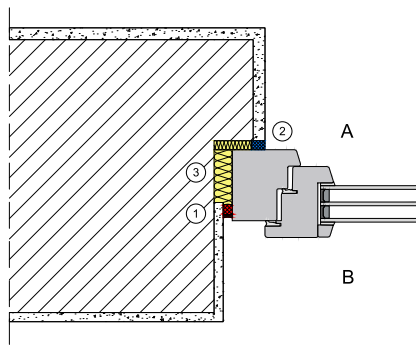
- Bauteilprüfung: Erfüllt alle bauphysikalischen Anforderungen im Alt- und Neubau, geprüft von der Gewerblichen Akademie für Glas-, Fenster- und Fassadentechnik in Karlsruhe.
- Fugenschalldämmung: $R(ST,w)=60$ dB nach EN ISO 717-1, geprüft vom ift Rosenheim
- Wärmeleitfähigkeit: Reduziert Wärmeverlust bei 0,0362/(mK) nach DIN 52612 geprüft von der MPA- Hannover
- Luftdurchlässigkeit: Verhindert Luftzug, geprüft in Anlehnung an DIN 18542 vom ift Rosen
- Wasserdampfdurchlässigkeit: Geprüfte Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl von 20μ nach DIN EN ISO 12572 vom ift Rosenheim
- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis: Baustoffklasse B2 nach DIN 4102, Teil1, geprüft von der MPFA-Leipzig

TECHNISCHES DATENBLATT

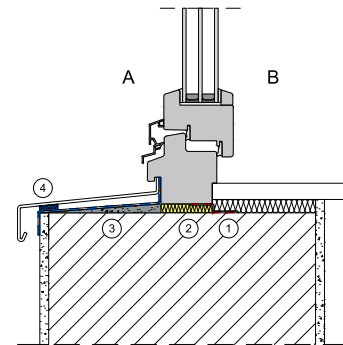
Chemische Basis	1-Komponenten-Polyurethan
Farbe	Betongrau
Geruch/Duft	Charakteristisch
Rohdichte	12 kg/m ³
Rohdichte Bedingung	geprüft nach Würth Prüfmethoden
Zellstruktur	Mittel - fein
Zellstruktur Bedingung	geprüft nach Würth Prüfmethoden
Klebfrei nach	7 min
Klebfrei Bedingung	bei 23 °C und 50% Luftfeuchtigkeit
Schneidbar nach	40 min
Schneidbarkeit Bedingung	bei 23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Entspreizbar nach	2 h
Entspreizbar Bedingung	bei 30 mm Schaumstrang
Vollbelastbarkeit	12 h
Vollbelastbarkeit Bedingung	bei 20 °C und 65% relative Luftfeuchtigkeit
Verarbeitungstemperatur min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur max.	25 °C
Verarbeitungstemperatur Umgebung min.	-5 °C
Verarbeitungstemperatur Umgebung max.	30 °C
Verarbeitungstemperatur Untergrund min.	-5 °C
Verarbeitungstemperatur Untergrund max.	30 °C
Verarbeitungstemperatur Dose min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur Dose max.	25 °C
Temperaturbeständigkeit min.	-40 °C
Temperaturbeständigkeit max.	90 °C
Baustoffklasse	B2 - Normal entflammbar
Baustoffklasse Bedingung	nach DIN 4102-1
Wärmeleitfähigkeit λ	0,036 W/(m*K)
Wärmeleitfähigkeit λ Bedingung	nach DIN 52612
Wasseraufnahme (%)	0,3 Vol-%
Wasseraufnahme Bedingung	nach DIN 53433
Druckspannung	2 N/cm ²
Druckspannung Bedingung	anlehnend an DIN 53421 bei 10 % Stauchung
Zugscherfestigkeit min.	12 N/cm ²
Zugscherfestigkeit Bedingung	nach DIN 53427
Zugfestigkeit min.	8 N/mm ²
Zugfestigkeit Bedingung	anlehnend an DIN 53430
UV-Beständigkeit	Nein
Reißdehnung	20 %
Bruchdehnung	20 %
Bruchdehnung Bedingung	nach DIN 53571
Reißdehnung Bedingung	anlehnend an DIN 53430
Ausbeute (Volumen) ca.	40 l
Ausbeute/Ergiebigkeit Bedingung	freigeschäumt

TECHNISCHES DATENBLATT

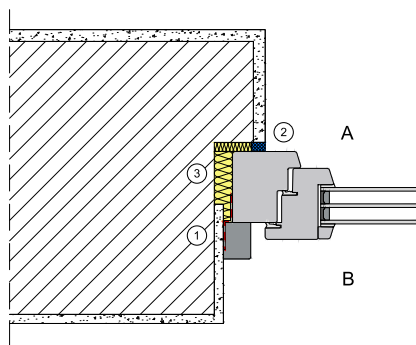
Inhalt	500 ml
Gebinde	Dose
Anzahl pro Palette	825 STK
Inhaltsgewicht	475 g
Beständigkeit gegen	Alterung
HFCKW-frei	Ja



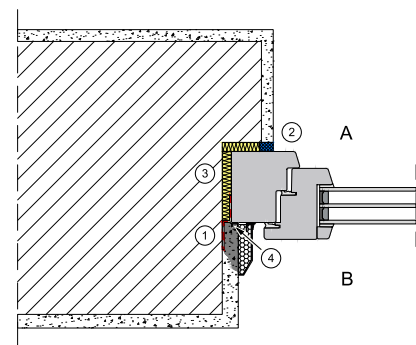
1. PE-Hinterfüllmaterial, Schnittfeste Rundschnur, Maleracryl
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex



1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-100, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
3. EPDM-Dichtband Außen SK, EPDM-Dichtband Außen 0,8 mm Butyl, EPDM-Dichtband Außen
4. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX

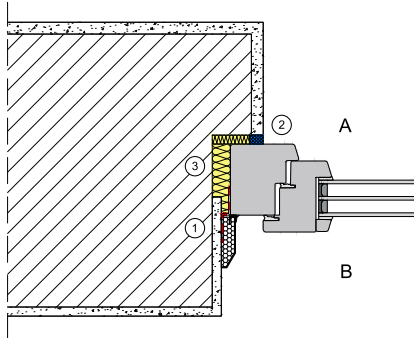


1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-101, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex

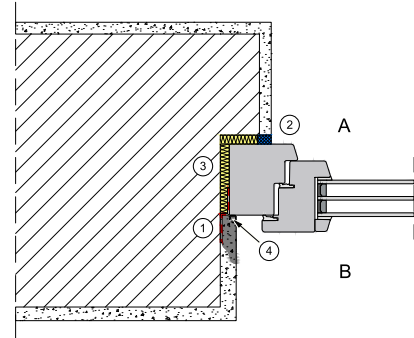


1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-102, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Anputzleiste Standard

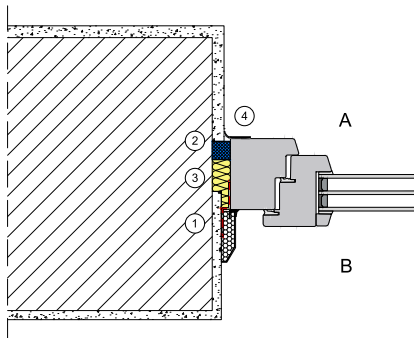
TECHNISCHES DATENBLATT



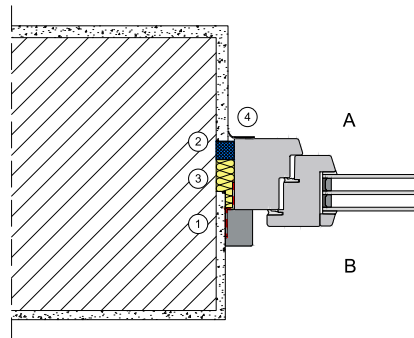
1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-103, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex



1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-104, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Anputzleiste Standard

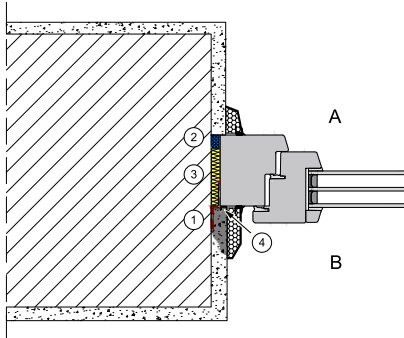


1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-105, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Flachleiste mit Lippe

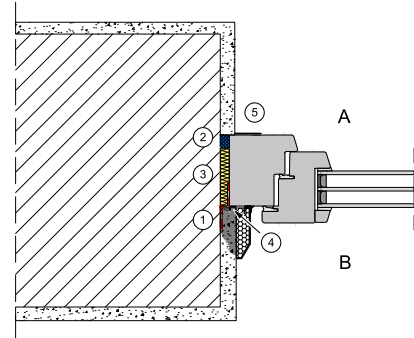


1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-106, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Flachleiste mit Lippe

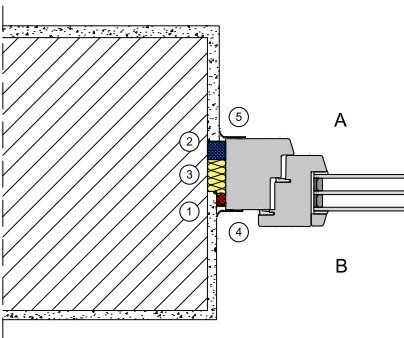
TECHNISCHES DATENBLATT



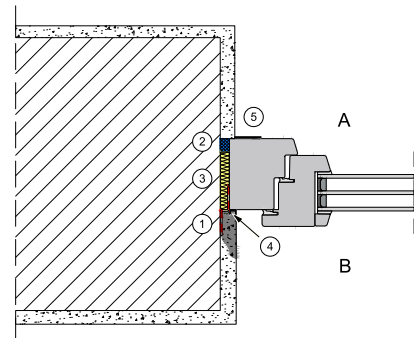
1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-107, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschäum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschäum PURLOGIC Flex
4. Anputzleiste Standard



1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-108, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschäum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschäum PURLOGIC Flex
4. Anputzleiste Standard
5. Flachleiste mit Lippe

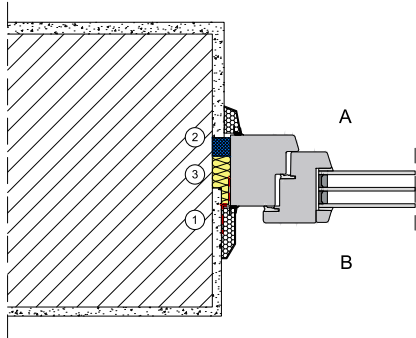


1. PE-Hinterfüllmaterial
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschäum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschäum PURLOGIC Flex
4. Flachleiste mit Lippe

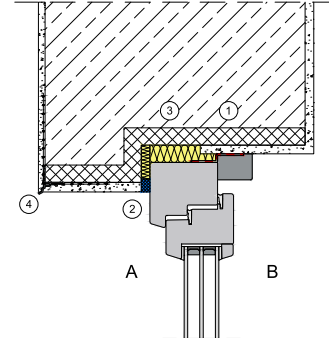


1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-109, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschäum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschäum PURLOGIC Flex
4. Anputzleiste Standard
5. Flachleiste mit Lippe

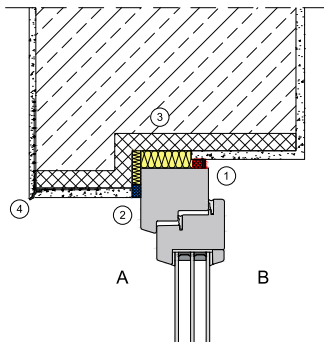
TECHNISCHES DATENBLATT



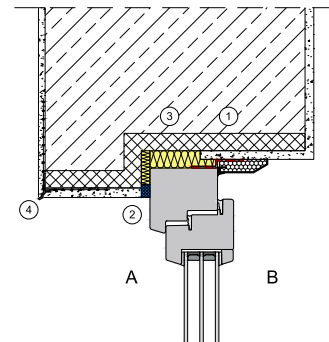
1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-110, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex



1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-111, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Tropfkantenprofil UP

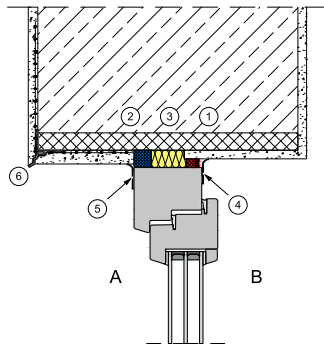


1. PE-Hinterfüllmaterial
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Tropfkantenprofil UP

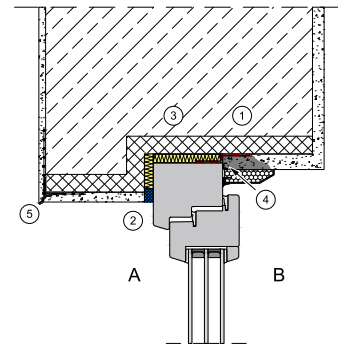


1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-112, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Tropfkantenprofil UP

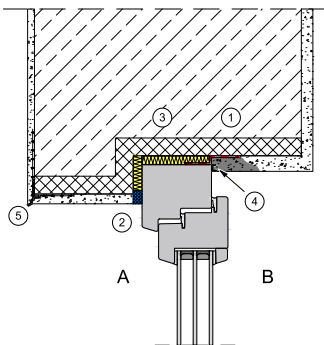
TECHNISCHES DATENBLATT



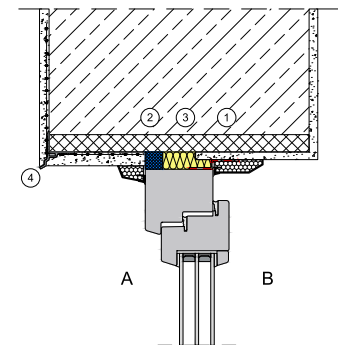
1. PE-Hinterfüllmaterial
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Flachleiste mit Abdichtung außen, Flachleiste mit Abdichtung
5. Tropfkantenprofil UP



1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-113, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Anputzleiste Standard
5. Tropfkantenprofil UP

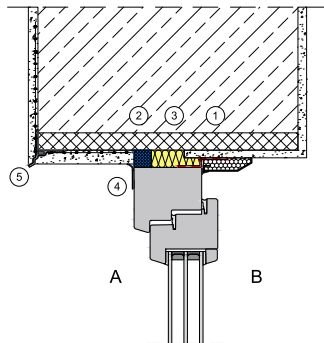


1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-114, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Anputzleiste Standard
5. Tropfkantenprofil UP

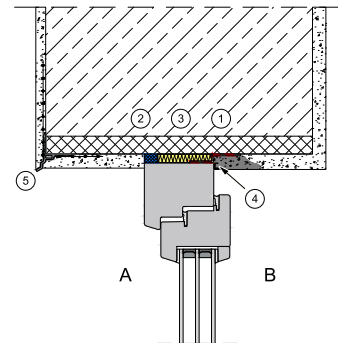


1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-115, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Tropfkantenprofil UP

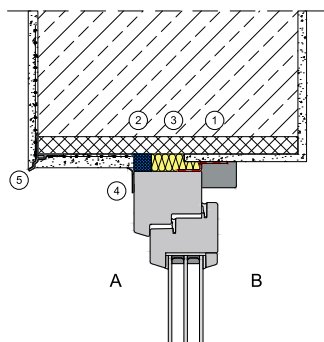
TECHNISCHES DATENBLATT



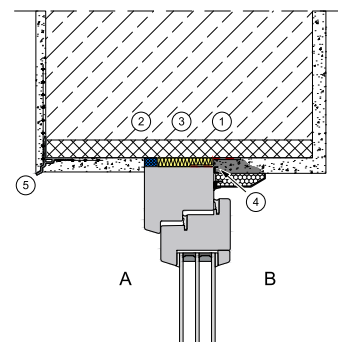
1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-116, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Flachleiste mit Lippe
5. Tropfkantenprofil UP



1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-117, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Anputzleiste Standard
5. Tropfkantenprofil UP

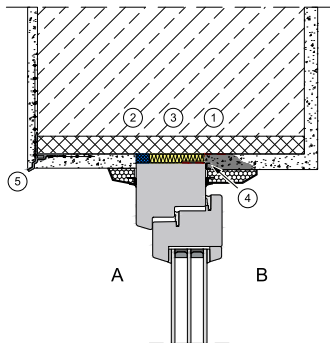


1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-118, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Flachleiste mit Lippe
5. Tropfkantenprofil UP



1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-119, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Anputzleiste Standard
5. Tropfkantenprofil UP

TECHNISCHES DATENBLATT



1. Fensterdichtband Universal Euraseal U-305, Fensterdichtband Universal Euraseal U-120, Fensterdichtband Innen Euraseal I-300, Fensterdichtband Universal Euraseal U-300
2. Dichtungsband VKP PLUS, Dichtungsband VKP MAX
3. 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Top, 1K-Pistolenschaum PURLOGIC Flex
4. Anputzleiste Standard
5. Tropfkantenprofil UP

Anwendungsgebiet

Hochwertiges und sicheres Dämmen, Füllen und Isolieren von Fensteranschlüssen, Fensterbankanschlüssen, Rohrdurchführungen, Fugen, Wandanschlüssen, Mauerdurchbrüchen und Hohlräumen. Optischer Einbaunachweis durch Farbgebung.

TECHNISCHES DATENBLATT

Technische Übersichtstabelle für Purlogic® PU-Schäume und Spritzkork																	
Technische Eigenschaften								Hauptanwendungsgebiet									
Würth Produkt Art.-Nr.	Ausbeute freigeschäumt bis zu ...	Klebefrei bei +20 °C ab ... min	Schneidbar ab ... min	Entspreizbar ab ... min (Aushärtung)	Verarbeitbar (Untergrund/Umggebung) ab ... °C	Verarbeitbar (Dosentemperatur) ab ... °C	UV-beständig	Bausstoffklasse nach DIN 4102	Thermische Abdichtung zwischen Fensterrahmen und Wand	Schalldämmung bei Fensterfugen	Schalldämmung bei Türzargen	Fixieren und Füllen von Türzargen	Füllen, Abdichten und Dämmen von Hohlräumen	Abdichten und Verfüllen von Anschlussfugen bei Dachelementen	Verfüllen von Rohrdurchbrüchen	Setzen von Bod- und Duschwannen	Verkleben von Treppenstufen
PURLOGIC® TOP 0892 142 0892 142 1	40 l	7	40	-	- 5	+5	Nein	B2	↓	↓	○	○	↓	↓	↓	○	○
PURLOGIC®Flex 0892 142 8	18 l	6	20	-	- 15	0	Nein	B2	↓	↓	○	○	↓	↓	↓	○	○
PURLOGIC®EASY 0892 143	30 l	7	12	-	- 5	+5	Nein	B2	↓	↓	○	○	↓	↓	↓	○	○
PURLOGIC®FAST 0892 144	10 l	7	15	60	+10	+10	Nein	B2	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	○
PURLOGIC® SPRINT 0892 146	4,3 l	3	9	20	+10	+10	Nein	B2	○	○	↓	↓	○	○	○	○	↓
PURLOGIC®Turbo 0892 147	5,5 l	1,5	5	20	+10	+10	Nein	B2	○	○	↓	↓	○	○	○	○	○
Dispersions- spritzkork 0892 140	500ml	x	x	-	+5	+5	Ja	B2	↓	↓	○	○	↓	↓	○	○	○
PURLOGIC®Premium 0892 142 4	50 l	7	40	-	-5	+5	Nein	B1	↓	↓	○	○	↓	↓	↓	○	○
PURLOGIC®Easywhite 0892 143 300	25 l	15	60	-	+5	+5	Nein	B1	↓	↓	○	○	↓	↓	↓	○	○
○ = nicht geeignet ↓ = geeignet																	

Anwendungsinformationen

Dose vor Gebrauch 20-mal kräftig schütteln. Untergründe müssen sauber, fest, staub- und fettfrei sein. Stark saugende Untergründe vorbehandeln. Haftflächen müssen vor dem Schäumen mit Wasser befeuchtet werden. Bei mehreren Schaumsträngen zwischenbefeuchten. Dose bis zum Anschlag in Dosenaufnahme an der Pistole eindrehen – nicht überdrehen oder verkanten. Schaum dehnt sich nach dem Ausbringen noch aus. Frische Schaumspritzer sofort mit Purlogic® Clean, Art. Nr. 0892 160, entfernen. Pistole und Ventil nach Gebrauch gründlich reinigen. Angebrochene Dose immer auf der Pistole aufgeschraubt lassen. Die Dose ist innerhalb von 4 Wochen zu verbrauchen.

TECHNISCHES DATENBLATT

Leistungsnachweis

Baukörperanschlussysteme nach ift-Zertifizierungsprogramm QM360: 2014, Reg.-Nr. 188 7050098

EMICODE EC1plus: Sehr emissionsarm - Das Klassifizierungssystem EMICODE zeichnet die Umwelt- und Gesundheitsverträglichkeit von Bauprodukten aus. Die emissionsärmsten Produkte tragen das Zeichen EC1plus.



Hinweis

Erfüllt die Anforderungen nach RAL zur Dämmung der mittleren Dämmebene.

Bei porösen und saugfähigen Untergründen sollte grundiert werden. PURlogic® TOP lässt sich mit den Schaumpistolen PURlogic® Xpress, Art. Nr. 0891 152 4 verarbeiten. Andere Pistolen sind nicht kompatibel!

Fugenschalldämmmaß: RST,w (C;Ctr)	
61 (-1;-3) dB	30 mm Fugenbreite, DIN 52210
59 (-6;-4) dB	10 mm Fugenbreite, DIN 52210

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.

Awarding of licence for the use of EMICODE

Licence Number: 4235/15.05.06
For the product Würth PURlogic TOP
Due to application date 13.03.2013

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.

OM036 14.02.2023
valid until 14.02.2028

The Secretary General
Association for the Control of Emissions in Products
for Flooring Installation, Adhesives and Building Materials (GEV)
Völklinger Straße 4 · D-40219 Düsseldorf

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 Advisory Board 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 clause 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 added during the manufacture of the product.
- 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	-	-
Sum of non-assessable VOC	≤ 40	-	-
Formaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
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	≤ 450 thereof max. 100 SVOC
Formaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Acetaldehyde after 3 days	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Any volatile C1A/C1B after 3 days	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Any volatile C1A/C1B after 28 days	≤ 1	≤ 1	≤ 1

HERSTELLERERKLÄRUNG

Projekt

Firma Adolf Würth GmbH & Co. KG
 Ansprechpartner Jochen Klingert
 Telefon 07940 - 151239
 E-Mail Jochen.Klingert@wuerth.com

Gewerk _____
 Einbauort _____

Produktbezeichnung WÜRTH PURlogic Top (0892 142/ 0892 142 1)
 Anwendung/ Beschreibung 1K-Montageschaum

Menge/behandelte Fläche/Stückzahl _____

VOC Gehalt 17%, 202,4g/l (less water)

Anforderungen	Erfüllt	Bemerkung
Frei von halogenierten Treibmitteln	Ja	
Frei von Treibmitteln	Nein	
Frei von TCEP	Ja	
Frei von Chlorparaffinen	Ja	
Frei von Weichmachern	Ja	
Halog. Flammschutzmittel <0,1%	Nein	

Vorhandene Dokumente

Sicherheitsdatenblatt ja
 Prüfzeugnisse s. Würth Online-Shop
 Sonstiges _____

24.04.2019

Datum



Adolf Würth GmbH & Co. KG
 Reinhold-Würth-Str. 12-17
 74453 Künzelsau/Deutschland
 T +49 7940 15-1000 • F +49 7940 15-1000
 info@wuerth.com • www.wuerth.de