

Nr.

**DOP/CONTUR 2-1**

Version 2-1

1	<b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b>	<b>Villas DichtDach Contur (8 m x 1 m x 3,5 mm)</b>
2	<b>Typen-,Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:</b>	Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts gültig ab 22.07.2013
3	<b>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</b>	Bitumenbahn für Dachabdichtung
4	<b>Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5</b>	Villas DichtDach Contur (8 m x 1 m x 3,5 mm) VILLAS Austria GmbH Industriestrasse 18 9586 Fürnitz Austria
5	<b>Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist</b>	nicht relevant
6	<b>System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:</b>	System 2+
7	<b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</b>  Die für die werkseigenen Produktionskontrolle notifizierte Stelle mit Bodycompany No. 1139 hat einer Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, der laufenden Überwachung, Beurteilung und Auswertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und ein Zertifikat der Konformität der Produktionskontrolle herausgegeben ()  1139-CPD-0041/06 ()  ( )	
8	<b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:</b>	nicht relevant

**9 Erklärte Leistungen**

Wesentliche Merkmale	Characteristic	Harmonisierte technische Spezifikation
Beanspruchung durch Feuer von Außen	F roof	
Brandverhalten	E	
Wasserdichtheit	400 kPa	
Zugfestigkeit (längs)	900 +200/-200 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	700 +100/-100 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	35 +10/-10 %	
Zugdehnung (quer)	35 +10/-10 %	
Widerstand gegen Durchwurzelung	KLF	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	15 kg	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	KLF	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode A)	800 mm	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode B)	KLF	
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 200 N	
Schälwiderstand der Fügenähte	KLF	
Scherwiderstand der Fügenähte	KLF	
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	KLF	
Wärmestandfestigkeit	100 °C	
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	-15 °C	
Kaltbiegeverhalten	-20 °C	
Gefährliche Substanzen	Bemerkung 1&2	

Bemerkung 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer

Bemerkung 2: Im Falle der nicht Verfügbarkeit einer harmonisierten europäischen Test-Vorschrift, -Prüfung oder -Vereinbarung werden vorläufig nationale Methoden verwendet.

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt nicht erfüllt: nicht relevant

10

**Die Leistungen des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach der Nummer 9. Verantwortlich für die Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.**

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Fürnitz

22.07.2016

dd/mm/yyyy

Job van Loenen / Otto Lauritsch, GF

# SICHERHEITSDATENBLATT

## SELBSTKLEBEBAHNEN

**1 Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:**  
gemäß Anhang
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:**  
Baustoffe, bituminöse Abdichtungsbahnen
- **Hersteller / Lieferant:**  
Villas Austria GmbH  
Industriestrasse 18  
A-9586 Fürnitz  
Tel: +43/ (0) 4257/2241-0 Fax: +43/ (0) 4257/2241-2282
- **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Labor DW: 2243, e-mail: [a.wolte@villas.at](mailto:a.wolte@villas.at)
- **Notfallauskunft:** Abteilung Labor DW: 2243 (Montag bis Freitag: 7:30 – 16:30)

**2 Mögliche Gefahren**

- **Gefahrenbezeichnung** : nicht erforderlich
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** nicht erforderlich
- **Klassifizierungssystem:** nicht erforderlich

**3 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen**

- **Chemische Charakterisierung**
- **Beschreibung:**  
Polymerbitumenbahn auf Basis Bitumen, Polymeren (SBS =Styrol-Butadien-Block-Copolymer) und zum Teil inerten mineralischen Füllstoffen. Einlage und Oberflächenbeschaffenheit gemäß Anhang.
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** Entfällt

**4 Erste – Hilfe – Maßnahmen**

- **Allgemeine Hinweise:**  
Die Produkte werden üblicherweise kalt-selbstklebend (in Ausnahmefällen thermisch aktiviert) verarbeitet. Ein Kontakt mit heißflüssigem Bitumen kann im Normalfall nicht vorkommen.
- **nach Einatmen:**  
Entfällt
- **nach Hautkontakt:**  
Entfällt
- **nach Augenkontakt:**  
Entfällt
- **nach Verschlucken:**  
Praktisch undenkbar; die Toxizität ist sehr gering.

**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

- **Geeignete Löschmittel:**  
Mehrbereichsschaum, CO<sub>2</sub>, Löschpulver, Wasser im Sprühstrahl
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**  
Wasser im Vollstrahl
- **Besondere Schutzausrüstung:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:**

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**  
Entfällt

**7 Handhabung und Lagerung:**

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**  
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**  
Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:**  
Nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**  
Für die Dauer der Lagerung sind die Rollen vor Feuchtigkeit und extremer Hitze (direkte Sonneneinstrahlung) zu schützen. Das Material ist während der kalten Jahreszeit vor der Verarbeitung mindestens 12 Stunden frostfrei zu lagern.

**8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**  
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Handschutz:**  
Schutzhandschuhe

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

- **Form:** fest; in Rollen
- **Farbe:** schwarz
- **Geruch:** geruchlos
- **Zustandsänderung**
- **Schmelzpunkt / Schmelzbereich:** 80 – 120 °C (EN 1427)
- **Siedepunkt / Siedebereich:** Nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** >250 °C
- **Zündtemperatur:** >300 °C
- **Dichte bei 25°C:** Nicht bestimmt
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** unlöslich

**10 Stabilität und Reaktivität**

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Entfällt
- **Gefährliche Reaktionen:**  
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Bei sachgemäßer Verwendung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**11 Angaben zur Toxikologie**

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
  - **an der Haut:** Keine Reizwirkung
  - **am Auge:** Keine Reizwirkung
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Bei sachgemäßer Verwendung verursachen Bitumenbahnen nach unseren Erfahrungen und Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

**12 Angaben zur Ökologie**

- **Allgemeine Hinweise:**  
Keine Wassergefährdung bekannt.

**13 Hinweise zur Entsorgung**

- **Produkt:**  
**Empfehlung:**  
Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften entsorgen.
- **Abfallschlüsselnummer:**  
ÖNORM S2100: 54912 (Bitumen, Asphalt)
- **Entsorgungshinweise:**  
Thermische Verwertung
- **Europäischer Abfallkatalog:**  
Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern ist entsprechend der EAK-Verordnung branchen- und prozessartspezifisch durchzuführen.
- **Ungereinigte Verpackungen:**  
**Empfehlung:**  
Entfällt

**14 Angaben zum Transport**

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** -
- **Stoff-Nummer (UN-Nummer):** -
  
- **Seeschifftransport IMDG/GGVSee-Klasse:**
- **IMDG/GGVSee-Klasse:** -
  
- **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-Klasse:** -
  
- **Transport / Weitere Angaben:**  
Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

**15 Vorschriften**

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**  
Eine Kennzeichnung nach EG-Richtlinien / GefStoffV ist nicht erforderlich.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Wassergefährdungsklasse:** Wassergefährdungsklasse Bitumen: nicht wassergefährdend

**16 Sonstige Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Regelwerke, auch solche, die in diesem Datenblatt nicht genannt werden, sind vom Empfänger unserer Erzeugnisse in Eigenverantwortung zu beachten. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit gegeben. Der Verwender muss sich selbst davon überzeugen, dass alle Angaben für den jeweiligen Gebrauch richtig und vollständig sind.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:**  
Abteilung Labor
- **Ansprechpartner:**  
Abteilung Labor                      Tel.: +43/ (0) 4257/2241-2243

\*) Abschnitt geändert

• **Anhang:** \*)

Art. Nr.	Produkt	Oberfläche		Einlage
		oben	unten	
100261	Villathene	Folie	Trennpapier	--
124790	Villathene, kartonverpackt	Folie	Trennpapier	--
100565	Villasub UDS E-3	Kunststoffvlies	Trennfolie	Kombinationseinlage
100642	Villaself E-4 SK	Kunststoffvlies	Trennfolie	Kombinationseinlage
101292	Villaself E-4 SK wf	Kunststoffvlies	Trennfolie	Kombinationseinlage
101085	Villaself SU	Folie	Trennfolie	Kombinationseinlage
116711	Villaself SK	Alufolie	Trennfolie	Glasvlies
180065	Villaself SK-Plus	Folie	Trennfolie	Alufolie / Glasvlies
180066	Villaself SKB-Plus	Folie	Trennfolie	Alufolie / Glasvlies
100451	Alpin SO schiefergrau	Farbgranulat	Trennfolie	Alufolie / Glasvlies
100452	Alpin SO braun	Farbgranulat	Trennfolie	Kombinationseinlage
100453	Alpin SO ziegelrot	Farbgranulat	Trennfolie	Kombinationseinlage
100455	Alpin SO herbstbraun	Farbgranulat	Trennfolie	Kombinationseinlage
100456	Alpin SO naturgrün	Farbgranulat	Trennfolie	Kombinationseinlage
101083	Alpin SO dolomitgrau	Farbschiefer	Trennfolie	Kombinationseinlage
100457	Alpin SO anthrazit	Farbgranulat	Trennfolie	Kombinationseinlage
101346	Alpin SO zeder	Farbgranulat	Trennfolie	Kombinationseinlage
100458	Alpin SO unirot	Farbgranulat	Trennfolie	Kombinationseinlage
101293	DichtDach Contur dolomitgrau	Farbschiefer	Trennfolie	Kombinationseinlage
101735	DichtDach Contur herbstbraun	Farbgranulat	Trennfolie	Kombinationseinlage
102250	DichtDach Contur schiefergrau	Farbgranulat	Trennfolie	Kombinationseinlage
102513	DichtDach Contur naturgrün	Farbgranulat	Trennfolie	Kombinationseinlage
180074, 180075	Villasub Nageldichtband	Folie	Trennfolie	Glasvlies