

Nr.

DOP / SK-AL 116711

Version 2-4

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps Villaself SK (20 m x 1 m x ≥1,2 mm)

2 Typen-,Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts
gültig ab 25.06.2015

3 Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Bitumen-Dampfsperrbahn

4 Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5
Villaself SK (20 m x 1 m x ≥1,2 mm)
VILLAS Austria GmbH
Industriestrasse 18
9586 Fürnitz
Austria

5 Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist
nicht relevant

6 System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 3

7 Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Die notifizierte Stelle mit Bodycompany No. hat die Erstprüfung der Produkte und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt ()

()

()

8 Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
nicht relevant

9 Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Characteristic	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	
Wasserdichtheit	2 kPa	
Zugfestigkeit (längs)	500 +100/-100 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	400 +100/-100 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	4 +2/-2 %	
Zugdehnung (quer)	4 +2/-2 %	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	2 kg	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	KLF	
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 100 N	
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 1500 sD (m)	
Scherwiderstand der Fügenähte	KLF	
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	bestanden	
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	bestanden	
Kaltbiegeverhalten	-20 °C	
Gefährliche Substanzen	Bemerkung 1&2	
		EN 13970:2004 /A1:2006

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 25.06.2015
dd/mm/yyyy

Horst Eizinger / Otto Lauritsch

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
- **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, CO₂, 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