

# Alfa®



## Sanierungssysteme für Flachdächer!

*Die Schutzhülle für Ihr Dach!*

**gieß- & walzbare Dachhaut aus einem Stück**

**leichte Verarbeitung – gebrauchsfertig abgefüllt**

**hohe UV-Beständigkeit – keine Bekiesung notwendig**

**diffusionsoffen, dadurch wasserdampfdurchlässig**

**dauerhaft bauelastisch – hohe Alterungsbeständigkeit**

**problemloses Abdichten von Flächen und Anschlussstellen, wie z.B. Lüftungsrohre, Lichtkuppeln usw.**



**Für Flachdächer und Anschlüsse!**



# BITUMENFREI

## WASSERSCHÄDEN!



### Das alte Problem bei Flachdächern

Kein anderes Bauteil wird mehr strapaziert als ein Flachdach. Die Flächen unterliegen dem ständigen Witterungswechsel und sind Kälte, Wärme und Sonneneinstrahlung ausgeliefert.

Hierdurch entstehen zwangsläufig Spannungen durch Baubewegungen und Dehnungen des Untergrundes. Diese führen wiederum zu Rissbildungen in der Dachhaut. Nässe kann eindringen und Feuchtigkeitswanderung im Bauwerk ist die schlimme Folge.



Auch die Verwendung von nicht mehr zeitgemäßen Materialien kommt im Flachdachbau immer wieder vor.

Diese Materialien unterliegen einer starken Alterung, verspröden und besitzen eine ungenügende UV-Beständigkeit.

Ein Schaden in der Dachhaut ist vorprogrammiert und somit nur eine Frage der Zeit.

### Die Lösung: Alfa-Dichtstofftechnik

Die Dichtstofftechnologie hat in den vergangenen Jahren extreme Fortschritte gemacht!

Nutzen Sie diese Fortschritte mit der **Alfa-Dichtstofftechnik**, denn diese bietet Ihnen hochwertige Produkte, welche in der Alterungsbeständigkeit, der UV-Beständigkeit, sowie im Dehnungsverhalten kaum zu übertreffen sind – und dies bei einfachster Handhabung.

#### Das Alfa Flachdachsystem

**Alfa FlachdachDICHT** und **DachanschlussDICHT**: Diese wasserundurchlässigen Beschichtungen werden einfach in zwei Schichten aufgetragen. Anschließend erhalten Sie eine sichere, nahtfreie und wasserundurchlässige Schutzhülle, die Ihr

Dach vor eindringender Nässe, wie ein Taucheranzug, schützt.

Alfa Flachdachsysteme haften ohne Grundierung/Primer auf fast allen Untergründen, wie z.B. Beton, besandete oder beschieferte Bitumenbahnen, alten Bitumenanstrichen, Holz, Metall, Styropor, vielen Kunststoffen usw.



# Alfa Flachdachsysteme!

## Alfa Flachdachsysteme: einfachste Handhabung – hohe Sicherheit!



**Alfa FlachdachDICHT** ist gießfähig und wird portionsweise direkt auf die horizontale Fläche aufgebracht.  
**Benötigte Menge:** ca. 2,3 kg/m<sup>2</sup>



Anschließend wird **Alfa FlachdachDICHT** mit der Beschichtungswalze gleichmäßig verteilt. Die beschichtete Fläche ist sofort wasserundurchlässig.



Nach ca. 6 Stunden kann der 2. Beschichtungsvorgang erfolgen. Die Fläche ist nach ca. 24 Stunden voll belastbar.  
**Eine Bekiesung der Fläche ist nicht erforderlich!**

**Alfa  
Flachdachsysteme  
schützen Ihr Dach  
wie ein  
Taucheranzug!**

**BITUMENFREI  
LÖSEMITTELFREI**

**Schutzfolie entfernen!**

Dieser Musterstreifen vermittelt Ihnen die überzeugenden Eigenschaften von Alfa Flachdachsystemen.

In verarbeitetem Zustand ist Alfa FlachdachDICHT rissüberbrückend bis 10 mm!

Sollte der Musterstreifen fehlen, können Sie gerne einen neuen anfordern.

Überzeugen Sie sich anhand des Musterstreifens, wie **Alfa FlachdachDICHT** Ihr Dach schützt!

**Alfa FlachdachDICHT** – die widerstandsfähige Dachhaut aus einem Stück!

Mit Sicherheit **DICHT** – egal ob Haus, Garage oder Halle!



**Die Vorteile auf einen Blick:**

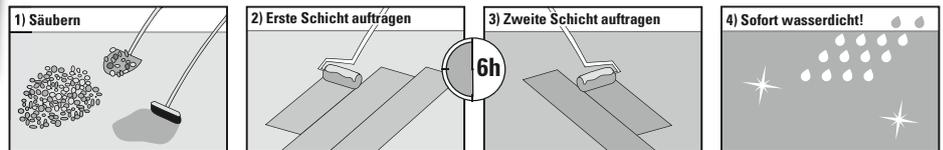
- ✓ **hochwertige Langzeitlösung**
- ✓ **einfachste Handhabung**
- ✓ **sofort wasserundurchlässig**
- ✓ **dauerhaft bauelastisch**
- ✓ **rissüberbrückend bis 10 mm**
- ✓ **hohe UV-Beständigkeit**
- ✓ **kostengünstig**

## Flachdachsanieierung überzeugend einfach und ohne Vorkenntnisse durchführbar



**2 mal auftragen – fertig!**

### Abdichten von horizontalen Flächen



Mit **Alfa FlachdachDICHT** können Sie in wenigen Schritten horizontale Dachflächen sanieren. Es wurde speziell für die Flachdachabdichtung auf horizontalen Flächen, wie z.B. Hausdächern, Hallen, Garagen, etc. entwickelt.

**Alfa FlachdachDICHT** ist gebrauchsfertig und haftet auf fast allen Untergründen.

Der Auftrag erfolgt in 2 Schichten mittels Walze. Eine Grundierung ist nicht nötig. Schon während

der Aushärtung ist **Alfa FlachdachDICHT** wasserundurchlässig.

Nach der Durchtrochnung (ca. 24 h nach dem 2. Auftrag) ist **Alfa FlachdachDICHT** voll belastbar wasserdicht, dauerelastisch, UV-beständig und rissüberbrückend bis 10mm!

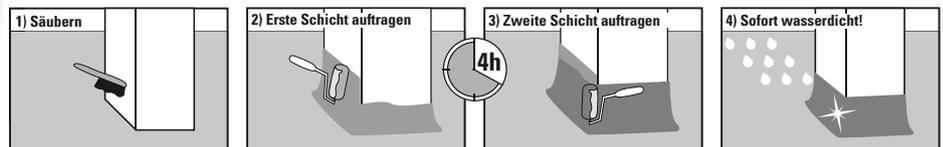
**Verbrauch: ca. 2,3 kg/m<sup>2</sup>**

**Hinweis: Alfa FlachdachDICHT** nur bis maximal 4° Neigung verwenden. → **Alfa DachanschlussDICHT**



**2 mal auftragen – fertig!**

### Abdichten von vertikalen Anschlussstellen & Flächen



**Alfa DachanschlussDICHT** eignet sich für alle vertikalen Reparatur- und Anschlussflächen, wie Rohrdurchführungen, Kamine, Übergänge, Rand- und Eckbereichen sowie für Satteldächer.

**Alfa DachanschlussDICHT** ist gebrauchsfertig und haftet auf fast allen Untergründen.

Der Auftrag erfolgt in 2 Schichten mittels Walze oder Pinsel. Eine Grundierung ist nicht nötig.

Schon während der Aushärtung ist **Alfa DachanschlussDICHT** wasserundurchlässig.

Nach der Durchtrochnung (ca. 24 h nach dem 2. Auftrag) ist **Alfa DachanschlussDICHT** voll belastbar, wasserdicht, dauerelastisch, UV-beständig und rissüberbrückend bis 10mm!

**Verbrauch: ca. 2,3 kg/m<sup>2</sup>**

**Hinweis: Ab 4° Neigung ist Alfa DachanschlussDICHT** auch für die Fläche zu verwenden.

## Alfa Dichtstofftechnik – Made in Germany



Alfa GmbH  
Klebebänder & Dichtstoffe  
Dr.-Rudolf-Schieber-Str. 11-15  
73463 Westhausen/Germany

Telefon: +49 (0) 7363-95 44 60  
Telefax: +49 (0) 7363-95 44 625

www.dach-dichtstoffe.de  
E-Mail: info@dach-dichtstoffe.de

# Bestellschein

Tel: 07363-95 44 60  
 Fax: 07363-95 44 625  
 www.dach-dichtstoffe.de



**Rechnungsanschrift** (Druckschrift)

Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Bezahlung per  Vorkasse oder  Nachnahme

**Lieferanschrift** (falls abweichend von Rechnungsanschrift)

Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Bezahlung per Vorkasse! Nach Bestelleingang erhalten Sie von uns eine Vorkasserechnung.** Bitte überweisen Sie anschließend den Rechnungsbetrag auf unser Konto mit Angabe Ihrer Kunden-Nr. Nach Zahlungseingang wird die bestellte Ware innerhalb 14 Tagen an Sie versendet. Die Versandkosten betragen 8,95 EUR je angefangene 29kg. Nachnahmekosten zusätzlich 4,95 EUR. Bei Selbstabholung entfallen die Versandkosten komplett. Preise inkl. MwSt.  
 Vertrag und AGB kommen erst durch die Bezahlung zustande. Diese erhalten Sie mit Ihrer Vorkasserechnung oder im Internet. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

	Artikel-Nr.	Menge/Größe	Bestellmenge	Einzelpreis	Gesamtpreis
<p><b>Alfa FlachdachDICHT 801</b>                      Die gebrauchsfertige Flachdachbeschichtung kann direkt aus dem Beutel verarbeitet werden. Sofort wasserundurchlässig und dauerhaft bauelastisch, hohe UV-Beständigkeit.                      Verbrauch: ca. 2,3 kg pro m<sup>2</sup></p>	801 0700	7 kg	.....	<b>69,65</b> 9,95 €/kg	.....
	801 1400	14 kg	.....	<b>125,30</b> 8,95 €/kg	.....
<p><b>Alfa DachanschlussDICHT 802</b>                      Die gebrauchsfertige Beschichtung für vertikale Flächen und Satteldächer ab einer Neigung von 4° kann direkt aus dem Beutel verarbeitet werden. Sofort wasserundurchlässig und dauerhaft bauelastisch, hohe UV-Beständigkeit.</p>	802 0700	7 kg	.....	<b>81,76</b> 11,68 €/kg	.....
	802 1400	14 kg	.....	<b>149,52</b> 10,68 €/kg	.....
<p><b>Alfa Beschichtungswalze</b>                      Spezialwalze zum großflächigen Auftragen von Alfa Beschichtungsmassen auf horizontalen oder vertikalen Flächen.</p>	860 0018	18 cm	.....	<b>7,98</b>	.....
	860 0025	25 cm	.....	<b>9,85</b>	.....
	860 0045	45 cm	.....	<b>14,95</b>	.....
<p><b>Alfa Walzenbügel (8 mm)</b>                      Passend für die entsprechenden Alfa Beschichtungswalzen.</p>	861 0018	18 cm	.....	<b>1,95</b>	.....
	861 0025	25 cm	.....	<b>1,95</b>	.....
<p><b>Alfa Profi-Walzenbügel extra breit (8mm)</b>                      Verstellbarer Profi-Walzenbügel (27 bis 45cm). Optimal für großflächige Beschichtungsarbeiten. Extra stabile Ausführung.</p>	861 0045	45 cm	.....	<b>14,95</b>	.....
<p><b>Alfa Beschichtungsroller</b>                      Ideal für Anschlussstellen und kleine Flächen.</p>	862 0010	10 cm	.....	<b>4,95</b>	.....
<p><b>Alfa Rollerbügel (6mm)</b>                      Passend für den Alfa Beschichtungsroller.</p>	863 0010	10 cm	.....	<b>1,89</b>	.....
<p><b>Alfa Beschichtungstreicher</b>                      Zum Auftragen von Alfa Beschichtungen im Rand-, Eckbereich und Anschlussstellen.</p>	870 0010	10x3 cm	.....	<b>5,95</b>	.....
<p><b>Alfa Profi-Gummihandschuhe (strapazierfähig)</b>                      Universelles 3er Set, bestehend aus je einem Paar Gummihandschuhen in M, L und XL.</p>	890 MLXL	M/L/XL	.....	<b>5,79</b>	.....
<p><b>Alfa Beschichtungsset:</b>                      3 x Alfa Beschichtungswalze (18cm)                      1 x Walzenbügel (für 18cm Walze)                      3 x Beschichtungsroller (10cm)                      1 x Rollerbügel (für 10cm Roller)                      3 x Beschichtungstreicher (10 x 3cm)                      2 x Set Profi-Gummihandschuhe</p>	899 0000		.....	<del>72,06</del> <b>49,95</b>	.....
				<b>Gesamtpreis</b>	
				.....	

**Preistipp: Im Set über 30% sparen!**  
 (gegenüber Einzelpreisen)

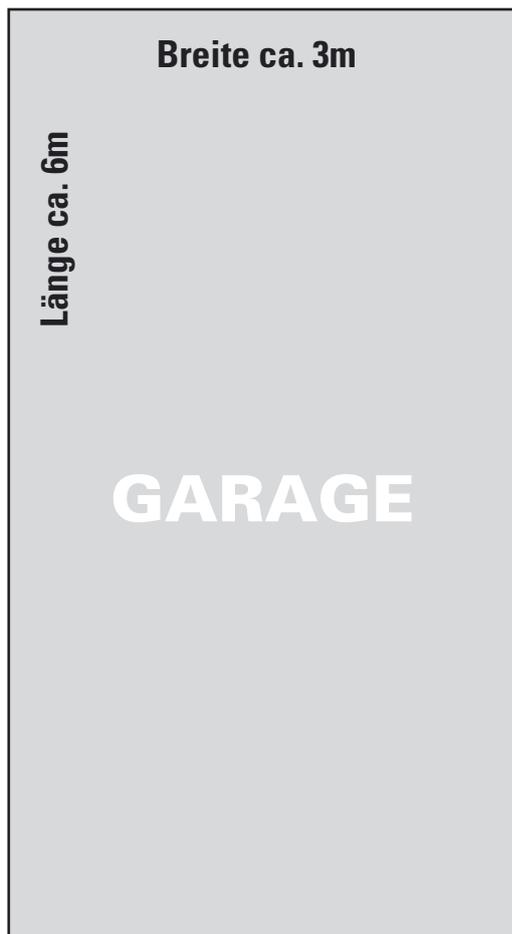
Rückantwort an:



**Tel: 07363-95 44 60**  
**Fax: 07363-95 44 625**  
**www.dach-dichtstoffe.de**

**Alfa GmbH**  
Dichtstofftechnik  
Dr.-Rudolf-Schieber-Str. 11-15  
73463 Westhausen

### Beispiel: Mengenermittlung anhand eines Garagendaches mit einer erhöhten Umrandung von 30 cm



#### 1. Bedarfsmenge Alfa FlachdachDICHT 801

Flächenberechnung (Länge x Breite):  
 $6\text{m} \times 3\text{m} = 18\text{m}^2$

Mengenermittlung (Fläche x Verbrauch pro  $\text{m}^2$ ):  
 $18\text{m}^2 \times 2,3\text{kg}/\text{m}^2 = 41,4\text{kg}$   
Mindestverpackungseinheit = 7kg Gebinde

Dividieren Sie Ihren errechneten Verbrauch durch 7  
 $41,4\text{kg} : 7\text{kg} = 5,91$  (immer auf ganze Zahl aufrunden)

Ergebnis:  
Sie benötigen 6 Gebinde **Alfa FlachdachDICHT 8010700** à 7 kg  
oder 3 Gebinde **Alfa FlachdachDICHT 8011400** à 14kg

#### 2. Bedarfsmenge Alfa DachanschlussDICHT 802

Üblicherweise hat ein Garagendach eine erhöhte Abschlusskante.  
Hierfür benötigen Sie **Alfa DachanschlussDICHT 802**.

Flächenberechnung (Gesamtkantenlängen x Umrandungshöhe):  
 $6\text{m} + 3\text{m} + 6\text{m} + 3\text{m} = 18\text{m}$  Gesamtkantenlänge  
 $18\text{m} \times 0,30\text{m}$  (Umrandungshöhe) =  $5,4\text{m}^2$

Mengenermittlung (Fläche x Verbrauch pro  $\text{m}^2$ ):  
 $5,4\text{m}^2 \times 2,3\text{kg}/\text{m}^2 = 12,42\text{kg}$   
Mindestverpackungseinheit = 7kg Gebinde

Dividieren Sie Ihren errechneten Verbrauch durch 7  
 $12,42\text{kg} : 7\text{kg} = 1,77$  (immer auf ganze Zahl aufrunden)

Ergebnis:  
Sie benötigen 2 Gebinde **Alfa DachanschlussDICHT 8020700** à 7 kg  
oder 1 Gebinde **Alfa DachanschlussDICHT 8021400** à 14kg

Restmengen von **Alfa DachanschlussDICHT 802** können jederzeit auf der Dachfläche verwendet werden.

#### 3. Werkzeugbedarf

Die Reinigung des Werkzeuges ist nur sehr schwer möglich. Idealerweise bestellen Sie für jeden Arbeitsgang (Schichtauftrag) separat das Werkzeug. Bitte beachten Sie: Möchten Sie während eines Arbeitsgangs eine längere Pause einlegen, so ist nach der Pause ein neues Werkzeug zu empfehlen.

**Tipp:** Mit dem Alfa Beschichtungsset sind Sie bestens ausgerüstet.