

Reinigen, Aufschneiden, Sammlung, Anmeldung, Abtransport – wir übernehmen gemeinsam Verantwortung

 **ROOFCOLLECT®**

Recyclingsystem für Kunststoff-Dach- und Dichtungsbahnen

## ROOFCOLLECT® Recyclingsystem für Kunststoff-Dach- und Dichtungsbahnen

Die richtungsweisende deutsche Recyclinglösung für ausgediente PVC-Dachbahnen hat sich unter Federführung der ESWA, dem Europäischen Dachverband der Kunststoff-Dachbahnenhersteller, zu einer Lösung für ganz Europa weiterentwickelt. Kunststoffbahnen sind, selbst nach jahrelangem Gebrauch, bestens für die Wiederverwertung geeignet.

Die ESWA stellt heute in vielen europäischen Ländern herstellerübergreifend innovative Recyclingmöglichkeiten für Kunststoffbahnen zur Verfügung.

Entscheiden auch Sie sich für die ökologisch sinnvolle Verwertung.



### 1. SÄUBERN, SCHNEIDEN, ABLÖSEN . . .

#### Freiwillige Selbstverpflichtung

Die Hersteller von Kunststoff-Dach- und Dichtungsbahnen, die durch die ESWA vertreten werden, verpflichten sich, zunehmende Mengen von Kunststoff-Dachbahnen am Ende ihrer Nutzung werkstofflich zu verwerten.

Fortschritte über die Einhaltung dieser Zielsetzung werden jährlich der Europäischen Kommission vorgelegt und veröffentlicht.

#### 1 Rückbau

Der Rückbau erfolgt in drei Schritten:

1. Vorarbeiten und Reinigen
2. Ausmessen und Aufschneiden
3. Bahnen aufrollen und in Big Bags oder Container füllen.

#### 2 Sammlung

##### → Big Bags

Die Sammlung der Bahnen erfolgt in Big Bags. Das sind Kunststoff-Textilsäcke mit einem Füllvolumen für ca. 300 bis 400 m<sup>2</sup> Altdachbahnen und einem möglichen Gesamtgewicht von ca. 1000 kg.

##### → Container

Bei größeren Baustellen werden Container eingesetzt.

Bitte sprechen Sie hierzu INTERSEROH oder ROOFCOLLECT® an.

#### 3 Anmeldung und Abtransport

Die Firma ISD INTERSEROH Entsorgungsdienstleistungs GmbH übernimmt die Abwicklung des Rücknahmesystems für Kunststoff-Altdachbahnen in Deutschland und Österreich.

In der Schweiz steht dafür die Spedition H. Bucher Internationale Transporte AG zur Verfügung. Kontaktadressen umseitig.

#### 4 Kosten der Rücknahme

Details zu den Kosten entnehmen sie bitte unserer Roofcollect Homepage [www.roofcollect.com](http://www.roofcollect.com)

2.



### . . . AUFROLLEN, LAGERN . . .



## ROOFCOLLECT® – der Umwelt zuliebe

### Ein zweites Leben für Kunststoffe

Sortenreine thermoplastische Kunststoffe lassen sich sehr gut wiederverwerten. Hieraus entstehen eine Vielzahl unterschiedlicher Produkte und Anwendungen.

ROOFCOLLECT® arbeitet mit mehreren Recyclinganlagen zusammen. Diese verwerten die Bahnen vollständig und stellen daraus neue Produkte wie z.B. Kunststoffmatten her. Oder sie vermahlen das gebrauchte Material für neue Anwendungen.

Werkstoffliche Wiederverwertung ist sinnvoll, wenn die Altmaterialien weitestgehend unvermischt, sauber und in vergleichsweise großen Mengen anfallen.

Daher gibt es ROOFCOLLECT®.

### Kunststoffe dienen der Umwelt

Entscheidend für die ökologische Bedeutung eines Werkstoffes ist nicht allein das zu entsorgende Altmaterial. Vielmehr muss der gesamte „Lebensweg“ eines Produktes verfolgt und in seinen ökologischen Auswirkungen im Vergleich zu alternativen Lösungen bewertet werden. Dazu gehören die Betrachtung des Energie- und Ressourcenverbrauchs, wie auch der Emissionen in Luft und Wasser. Unter diesen Prämissen sind die Kunststoffe gegenüber anderen Werkstoffen in vielen ihrer Anwendungsgebiete sichtbar im Vorteil.



### ESWA Mitglieder:

alwitra GmbH & Co. ([www.alwitra.de](http://www.alwitra.de)), FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG ([www.fdt.de](http://www.fdt.de)), Flag SpA ([www.flag.it](http://www.flag.it)), Henkel AG & Co. KGaA Wolfin Bautechnik ([www.wolfin.de](http://www.wolfin.de)), Protan AS ([www.protan.com](http://www.protan.com)), RENOLIT Belgium N.V. ([www.alkorproof.com](http://www.alkorproof.com)), Sika Supply Center AG ([www.sika.com](http://www.sika.com)), Assogomma ([www.assogomma.it](http://www.assogomma.it)), Italien, CMES c/o SFEC, Frankreich, DUD Industrieverband Kunststoff-Dach- und Dichtungsbahnen e.V. ([www.dud-ev.de](http://www.dud-ev.de))

### Übernahmekriterien:

Übernahmedetails finden Sie unter [www.roofcollect.com](http://www.roofcollect.com) oder fordern Sie unsere Informationsblätter an.

### Abholdaten für Kunststoff- Altdachbahnen oder Folien:

Die Abholdaten sind mit dem durch INTERSEROH zugewiesenen Entsorgungspartner abzustimmen.

### Für Ihre Fragen stehen wir gerne zur Verfügung:

Anmeldeunterlagen und Informationen bei:

#### DEUTSCHLAND

**ISD INTERSEROH**  
Entsorgungsdienstleistungs  
GmbH  
Stollwerckstraße 9a  
51149 Köln  
Hotline: 02203 9147-13 66  
Fax-Nr: 02203 9147-13 90

#### ÖSTERREICH

**EVA Erfassen und Verwerten  
von Altstoffen GmbH**  
Ungargasse 35/3  
A-1030 Wien  
Hotline: 0043 1 714 2005-35  
Fax-Nr: 0043 1 714 2005-20

#### SCHWEIZ

**H. Bucher**  
Internationale Transporte AG  
CH-6055 Alpnach Dorf  
Telefon: 0041 41 672 91 00  
Telefax: 0041 41 672 91 09  
[info@hbucher-transporte.ch](mailto:info@hbucher-transporte.ch)  
[www.hbucher-transporte.ch](http://www.hbucher-transporte.ch)

### Welche Materialien werden über ROOFCOLLECT® wiederverwertet?

- Dachbahnen
- Teichfolien
- Schwimmbadfolien
- Membranen



### ROOFCOLLECT®

Recyclingsystem für Kunststoff-  
Dach- und Dichtungsbahnen  
Postfach 10 08 03  
D-64208 Darmstadt  
email: [info@roofcollect.com](mailto:info@roofcollect.com)  
Tel: 0049 6257 96 94 36  
Fax: 0049 6257 96 94 87  
[www.roofcollect.com](http://www.roofcollect.com)