



Recycling von EPS aus Baustellenverschnitt

Einfache und schnelle Rückführung



RÜCKFÜHRUNG UND RECYCLING

ÖKOLOGISCH UND NACHHALTIG

Rückführung EPS-Verschnitt (Neuware)



Bei der Verarbeitung von expandiertem Polystyrol, kurz EPS, entsteht selbst bei sorgfältigster Verarbeitung auf der Baustelle Verschnitt. Dieser Verschnitt wird meist zu Rezyklatplatten verarbeitet, die in der obersten Geschossdecke verwendet werden können oder landet im Müll. Allerdings kann man die Verschnitte sowie rückgebautes EPS auch recyceln und verwerten.

EPS-Dämmstoffe, die nach 2015 hergestellt wurden, werden vom EPS Hersteller zerkleinert und in neue, hochwertige EPS-Dämmplatten eingebaut.

Seit 2021 gibt es darüber hinaus ein neueres Verfahren, welches immer öfter Anwendung findet. Es nennt sich PolyStyreneLoop

Verfahren. Hier wird das rückgebaute EPS gesammelt und in Lösemittel aufgelöst. Daraus wird Polystyrol-Regranulat hergestellt und neu aufgeschäumt – daraus entsteht neues, hochwertiges EPS. In diesem Recyclingprozess werden Polystyrol und Brom zurückgewonnen und das HBCD wird sicher zerstört.

Egal, welches Verfahren zur Anwendung kommt, das Sammeln und Rückführen von EPS ist immer eine lohnende Sache, da der Stoff in den Produktionsprozess zurückgeführt und der Wirtschaftskreislauf wieder hergestellt wird. So können wichtige Rohstoffe eingespart werden - EPS ist also sowohl aus ökologischer sowie aus ökonomischer Sicht eine perfekte Dämmstoff-Lösung.



UND SO FUNKTIONIERT ES

Die EPS-Abschnitte werden auf der Baustelle in einem Recyclingsack gesammelt. Wichtig hierbei ist, dass es reines EPS ist und keine anderen Abfälle mit in die Säcken wandern.

Die Säcke werden direkt von der Baustelle abgeholt und an die Produktionsstelle zurückgebracht.

UMWELT

Das Sammeln + Rückführen von Baustellen-Verschnitt aus EPS-Fassadendämmung leistet einen wichtigen Beitrag zur Umwelt.

TIPP!

VORTEILE AUF EINEN BLICK

Vorteile für Sie

- Keinen platzraubenden Müll auf der Baustelle, sichere Kalkulation, günstigere Lösung, da keine hohen Entsorgungskosten entstehen.

Vorteile für den Lieferanten

- Stoffkreisläufe werden geschlossen.

Vorteile für die Umwelt

- CO₂-Ausstoß und Energieverbrauch werden durch lange Lebensdauer reduziert und Deponien werden entlastet.

DAS MÜSSEN SIE TUN



1

Verschnittmengen lassen sich vorab schon einschätzen.



2

Entsprechende Menge an Recyclingsäcken mit Art-Nr. 2000020982 einfach bei der EPS-Dämmstoff-Bestellung mitordern.



3

Recyclingsäcke werden mit der Dämmung auf die Baustelle geliefert.



4

Saubere EPS-Reste in Recyclingsäcke trocken einfüllen und nässegeschützt zur Abholung bereitstellen.



5

Retoure über passende Artikelnummer (siehe Tabelle) bei HASIT anmelden.



6

Die bereit gestellten Recyclingsäcke werden auf der Baustelle innerhalb von 10 Tagen abgeholt.

ACHTUNG!

* **SORTENREIN:** Es kann nur saubere Ware wiederverwertet werden. Recyclingsäcke mit artfremdem Inhalt können nicht mitgenommen werden, wie z.B. Verpackungsmaterial, Baukleber, Mörtel, Putze, Ziegel, Nägel sowie sonstige Abfälle usw.

RECYCLINGSÄCKE IM ÜBERBLICK

EPS-RECYCLINGSACK LEER		
Art.-Nr.	2000020982	
Sackvolumen	1m ³	
Kosten / Leersack	10,85 €	
Anlieferung als Beiladung	Kostenlos	
EPS-RECYCLINGSACK GEFÜLLT		
	Rücknahme EPS-Säcke (bei Anlieferung EPS)	Rücknahme EPS-Säcke (ohne Anlieferung EPS)
Art.-Nr.	2000577284	2000931505
Kosten	121 €	286 €

KONTAKT

**HASIT
BESTELLANNAHME**



Ihr Ansprechpartner für Abholung & Rücknahme:

Recyclingsäcke mit Art-Nr. 2000020982 direkt mit dem Dämmmaterial bestellen. Verschnitt sortenrein und sauber verpacken und Abholung anfordern:

Tel.: 08161 60249063

E-Mail: vertriebsinnendienst@hasit.de

Was wir heute tun, entscheidet darüber, wie die Welt morgen aussieht.

<https://www.hasit.de/nachhaltigkeit>



HASIT Trockenmörtel GmbH

Zentrale

Landshuter Straße 30
85356 Freising
Tel.: +49 8161 602-0
Fax: +49 8161 602-70400
kontakt@hasit.de

Werk Schwarzenfeld

Karl-Knab-Straße 44
92521 Schwarzenfeld
Tel.: +49 9435 92-0
Fax: +49 9435 92-70761

Vertriebsgebiet Süd

Werk Eichenkofen

Mooslerner Weg 12
85435 Erding
Tel.: +49 8122 120-0
Fax: +49 8122 120-79862

Werk Kissing

Auenstraße 11
86438 Kissing
Tel.: +49 8233 7900-0
Fax: +49 8233 7900-70561

Vertriebsgebiet Süd-Ost

Werk Regensburg

Ditthornstraße 18
93055 Regensburg
Tel.: +49 941 79595-0
Fax: +49 941 79595-70980

Vertriebsgebiet Mitte

Werk Crossen

Am Rautenanger 6
07613 Crossen an der Elster
Tel.: +49 36693 494-0
Fax: +49 36693 494-70164

Vertriebsgebiet Süd-West

Werk Ammerbuch-Altingen

Berger Weg 1
72119 Ammerbuch-Altingen
Tel.: +49 7032 973-0
Fax: +49 7032 973-70262

Werk Worms

Wonnegastraße 155
67550 Worms
Tel.: +49 6242 9009-600

www.hasit.de