DER PARTNER FÜR ABFALLEXPERTEN

2021

DESABAU

2021

ENTSORGUNGS-FACHBETRIEB
mit Spezialisierung auf
• Asbest
• Mineralwolle
DESABAU
ENTSORGUNGSFACHBETRIEB
ÖFFNUNGSZEITEN

DEMONTAGE
ANALYSE
VERPACKUNG
ENTSORGUNG

Seite 02
Vorwort

Seite 06
Demontage

Seite 07
Analyse

08 Asbest

12 Dachpappe

16 Mineralwolle

Seite 20
Verpackungen

Seite 36
Entsorgung

Seite 54
About us

Vorwort

Wir sind Desabau
… Entsorger, Problemlöser und Kapazitätenschaffer für Abfallerzeuger und andere Entsorgungsfachbetriebe. Dank unserer Spezialisierung auf die Entsorgung von Nischenprodukten in einem großen Einzugsgebiet, ist es uns in den letzten Jahren möglich gewesen, permanent zu wachsen und unser Einzugsgebiet stetig zu erweitern. Durch das Entsorgungskonzept mit Big Bags und dessen Abholung durch Sammeltouren, haben wir mehr Platz zur Verfügung und können mehr Abfälle auf einem Weg transportieren, sowie Fahrtkosten reduzieren. Unsere größte Stärke sehen wir in der engen Zusammenarbeit mit unserem Schwesterunternehmen DESABAG. Unter einem Dach vereinen wir den Handel mit Big Bags und die Entsorgung und können so praxisnah neue Produkte entwickeln, die auf dem Markt benötigt werden.

Mit den Jahren sind wir immer wieder auf verschiedenste Hindernisse gestoßen. Besonders die gesetzlichen Bestimmungen haben uns oftmals Kopfzerbrechen beschert. Während genau jene Bestimmung zum einen unsere größten Hindernisse waren, können wir die rechtskonforme, zügige Umsetzung der Bestimmungen zu unseren größten Meilensteinen zählen. Das schnelle Entwickeln von Lösungen und deren Umsetzung trägt maßgeblich zu unserem Erfolg bei.

Nun stehen wir schon wieder vor einem Hindernis. Einem, dass die Zukunft der Deponien maßgeblich beeinflussen wird: Die Problematik der Entsorgung von Mineralwolle / KMF. In den letzten Jahren sind die Preise für die Entsorgung rasant gestiegen. Eine Abflachung des Entsorgungsvolumens ist nicht in Sicht. Nach den Aufzeichnungen des Statistischen Bundesamtes liegen wir derzeit bei einer Abfallmenge von 150.000 Tonnen alter Mineralwolle jährlich. Der Anteil neuer Mineralwolle, die nicht stofflich getrennt wird, liegt Schätzungen zufolge bei ca. 200.000 Tonnen jährlich. [Seite 29 KMF Lifecycle]

Deutschland gilt als die Umweltschutznation, hängt aber im Umgang mit dem Recycling von KMF anderen Ländern (bspw. Dänemark) weit hinterher. Wir sind der Meinung, dass der Deponienotstand unausweichlich ist, wenn wir keine Recyclinglösung finden. Genau mit diesem Thema haben wir uns in diesem Jahr intensiv beschäftigt und sind auf dem besten Wege eine passende Lösung für Sie, uns und die Umwelt zu finden. Ein Verfahren zur Neutralisierung der gefährlichen Mineralwolle wurde im Oktober 2020 von uns patentiert.

Neben einem Recyclingkonzept ist es unsere Vision unsere starke Positionierung vom Handel und der Dienstleistung in der Entsorgungsbranche auch auf die Industrie und andere Branchen auszuweiten und uns als Komplettanbieter zu präsentieren. Dafür strukturieren wir unser Entsorgungskonzept DreckPack® um, sodass wir nicht nur einen Handel mit BigBags anbieten können, sondern auch den Handel mit der Entsorgungsdienstleistung. Langfristig werden wir keine Einzugsgebiete mehr haben, sondern unsere Dienstleistung bundesweit anbieten können.

Quelle: „LifeCycle KMF – Optimierung der Stoffströme im Lebenszyklus von Bauprodukten aus künstlichen Mineralfaserdämmstoffen“

Demontage

Sie haben nicht das benötigte Personal oder die Zertifikation für die Demontage von den Gefahrenstoffen?

Analyse

Entsorgen Sie roten oder grünen Asbest/ KMF? Ihnen fehlt der Nachweis für die gesundheitliche Unbedenklichkeit? Ist die Dachpappe asbesthaltig?

Verpackung

BigBags, Säcke und Zubehör. Ob Standard oder Customized - Wir liefern direkt auf die Baustelle!

Entsorgung

Abrechnung pro BigBag oder Tonnage. Direkt mit uns, als Ihr Spezialist, mit einzigartigem Abholsystem. (Mehr ab Seite 36)

DESABAU - einzigartig

Wir haben nicht nur starke Fahrer, sonden finden unsere Stärke auch in der Entsorgung von Asbest und Mineralwolle.

Unser Einzugsgebiet muss man nicht mit der Lupe suchen. Wir sind in der Mitte Deutschlands bestens vertreten und erweitern das Gebiet stetig.

Wir gehen Hand in Hand mit unserem Schwesternunternehmen Desabag - für BigBags und mehr...

Entsorgungskonfigurator (S. 44)

Innovation

Produkte werden bei uns in der Dienstleistung eingesetzt und getestet. Die daraus entstehenden Erfahrungen werden in Lösungen für Probleme und Anforderungen unserer Kunden umgesetzt.

Unsere Innovationen resultieren **aus der Praxis für die Praxis!**

Kompetenz

… ist die Fähigkeit, eine passende Lösung für gesetzliche oder kundenspezifische Anforderungen zu finden.

Die hierzu erforderlichen Fertigkeiten entstehen durch Schulung von und Erfahrungsaustausch mit Mitarbeitern und/oder Lieferanten.

Integrität

… ist das Ergebnis einer zielgerichteten Aktivität. Dabei sind unsere Ziele nicht nur der eigene Erfolg sondern auch der unserer Geschäftspartner.

Unsere Vision motiviert uns zur Leistung.

Leistung

Wir denken nicht nur unsere Maßstäbe und Überzeugungen, von Unbestechlichkeit, Ehrlichkeit, Zuverlässigkeit und Treue, sondern LEBEN sie.

Vertrauen Sie uns!

Demontage

DESABAU ist viel mehr als nur Entsorger. Wir bieten auch die **Demontage von Asbest, Mineralwolle und Dachpappe** an, sowie die Analyse dieser Materialien und die passenden Verpackungen.

Zusammen mit unseren Kooperationspartnern bilden wir ein unschlagbares Team! Während die Demontage-Teams absolut fachgerecht, schnell und ordentlich die Demontage durchführt, sind die DESABAU Kranfahrzeuge schon vor Ort um die BigBags direkt aufzuladen. So wird das **Gesundheitsrisiko minimiert**, da die **BigBags weniger umgeladen** werden müssen und nicht unnötig auf der Baustelle herumstehen.

Warum DESABAU für die Demontage?

- Wenn Sie selbst keinen “Nachweis der Sachkunde” im Umgang mit Gefahrenstoffen besitzen.
- Wenn Ihnen das geschulte Personal zur Demontage fehlt.
- Wenn Sie nicht die nach der TRGS geforderten Hilfsmittel besitzen.

Analyse

Neben der Demontage, der Entsorgung und der Verpackungen von Abfallstoffen, ist die **Analyse ein wichtiger Faktor im fachgerechten Umgang** mit Abfallstoffen. Ab sofort können Sie ihre Materialprobe auch von uns analysieren lassen.

Eine Materialanalyse **erspart Ihnen unnötige Kosten** bei der Entsorgung **und Ärger** mit Behörden wegen nicht fachgerechter Entsorgung!

Asbest: Wissen Sie wo überall gefährliche Asbestfasern vorkommen? Bisher harmlose Baustoffe wir **Putz, Estrich, Asphalt etc.** können jetzt auch als **asbesthaltig klassifiziert** werden. Nur eine Analyse gibt absolute Klarheit, um sie vor viel Ärger zu bewahren! (S.8-11)

Dachpappe: Mit den angepassten Asbest-Grenzwerten kann die **Dachpappe** plötzlich auch **asbesthaltig** sein! Jetzt brauchen Sie nicht nur eine PAK-Analyse, sondern auch eine Asbest-Analyse. (S.12-15)

Mineralwolle: Ist es **alte oder neue Mineralwolle?** Finden Sie es heraus und sparen Sie sich unnötige Kosten bei der Entsorgung und leisten Sie einen Beitrag zum Recycling von neuer Mineralwolle (S.16-19)

Wann wird die Analyse benötigt?

- Wenn Sie sich unsicher sind, um welche Fasern es sich handelt.
- Wenn Sie einen Nachweis für die gesundheitliche Unbedenklichkeit von Mineralwolle oder Asbest benötigen.
- Wenn Uneinigkeit zwischen Ihnen und Ihrem Bauherrn besteht.
- Wenn Sie keine unnötig hohen Kosten für die Entsorgung tragen wollen.

Tipp:

Fragen Sie die Kosten für eine Analyse jetzt bei uns an!

Entsorgung mit DESABAU durchführen und die Analysekosten entfallen.

TRGS 519 (Fassung 31.10.2019)

18.1 Abfallaufnahme und Kennzeichnung

(1) Asbesthaltige Abfälle sind getrennt von asbestfreien Abfällen zu halten. Sie sind am Anfallort in geeigneten, sicher verschließbaren und gekennzeichneten Behältnissen ohne Gefahr für Mensch und Umwelt so zu sammeln, dass jegliche Freisetzung von Asbest und asbesthaltigen Stäuben (z.B. durch Umfüllen, Kippen, Werfen) vermieden wird.

(2) Geeignete Behälter sind z. B.

1. für körnige, gewebte oder stückige Abfälle: ausreichend feste Kunststoffsäcke,

2. für grobe oder plattenförmige Asbestzementabfälle: z. B. Big-Bags,

3. für stapelbare Asbestzementprodukte: Big-Bags, Platten-Big-Bags, Stapelung auf Paletten in staubdichter Verpackung

[...]

Asbest

Alles über Asbest

Asbest war **zwischen 1900 bis 1993 ein sehr beliebtes Material** bei Bauten verschiedenster Art. Demnach ist es sehr wahrscheinlich, dass in Gebäuden, die bis 1993 gebaut wurden, Asbest verarbeitet wurde. Das Arbeiten mit asbesthaltigem Material kann, bei nicht geeigneten Sicherheitsvorkehrungen, **sehr gefährlich** sein und zu nachhaltig **gesundheitlichen Schäden** in der Lunge oder sogar **Lungenkrebs** führen. Bei der Entsorgung von Asbest sind aus diesem Grund die Bestimmungen der **TRGS 519** genaustens einzuhalten. In der TRGS 519 wird zusammengefasst, wie man sich bei der Entsorgung von Asbest zu verhalten hat. Unter anderem steht dort geschrieben, dass Asbest ausschließlich **in geeigneten Behältern (BigBags) gesammelt, gelagert und transportiert** werden darf.

Fakten

- Bis 1993 = gefährlich (rot)
- Ab 1993 = ungefährlich (grün)
- TRGS 519 = Richtlinien für den Umgang mit Asbest
- staubdicht verpacken!

Wie erkenne ich Asbest?

Das beste Indiz ob sich Asbest in Wänden, Dächern etc. befindet, gibt Ihnen das **Einbaudatum. Seit 1993** ist die Verwendung von Asbest in Deutschland strengstens untersagt. Vorher wurde Asbest besonders gerne im Bereich von Dächern, Isolierungen und Außenverkleidungen, aufgrund seiner enormen Hitzebeständigkeit, genutzt. **Um 100% Sicherheit zu erlangen, muss eine Analyse durchgeführt werden!**

Wo befindet sich Asbest?

1 Asbestfasern wurden **verschiedenen Bauprodukten** zugeführt. Sowohl in Kunstschieferplatten, Wellfaserzementplatten und Isolierungen, als auch in Estrich (Magnesit Estrich), Bodenbelägen, Dachpappe und Putz.

2 Wenn sich Materialien **in direkter Umgebung** von Asbestprodukten befinden, können sich Asbestfasern dort absetzen z.B. wegen der **Witterung**. Man spricht von einer **Hintergrundbelastung.**

Achtung:

Obwohl bei vielen Produkten der **Asbestfasergehalt viel geringer** ist als bei den bekannten Asbestplatten, kann es jetzt aber sein, dass sie, wegen der Anpassung der Grenzwerte als **gesundheitsgefährdend eingestuft** werden und **als Schadstoff behandelt** bzw. **entsorgt** werden müssen!

Asbestfreier Faserzement = “grüner Asbest”

Nach dem Verbot von der Herstellung und Nutzung von Asbest wurde die Produktion auf einen asbestfreien Faserzement umgestellt. Diese Alternative ist **gesundheitlich unbedenklich** und findet in den gleichen Anwendungsbereichen seine Verwendung. Findet man asbestfreien Faserzement, der entsorgt werden muss, ist es ratsam eine Recyclingalternative in Betracht zu ziehen.

für roten Asbest

für grünen Asbest

Welcher Asbest MUSS saniert/ entsorgt werden?

Die Frage, ob alle asbesthaltigen Materialien saniert und entsorgt werden müssen, lässt sich knapp beantworten: **Schwachgebundener und reiner Asbest** in öffentlichen Gebäuden **unterliegen einer Sanierungspflicht**, wohingegen Material aus **starkgebundenem Asbest, dieser nicht unterliegen.** Im Folgenden werden die drei verschiedenen Asbestsorten erklärt:

Schwachgebundener Asbest:

... kommt häufig in Dichtungen, Dämmungen und Isolierungen vor und gilt als **besonders gefährlich**, da sich Asbestfasern schnell lösen und in die Atemwege gelangen können.

Reiner Asbest:

... findet sich oftmals in Abdichtungen von Kaminen/ Öfen, feuerfesten Textilien und Füllstoffen wieder. Er wird **ähnlich gefährlich wie schwach gebundener Asbest** eingestuft. Je nach Menge der Bindemittel ist kaum bis wenig Zusammenhalt der Fasern geboten.

Starkgebundener Asbest:

... ist in Eternitplatten, Wandverkleidungen und Dacheindeckungen zu finden und ist die **ungefährlichste Ausführung** der drei Sorten. Hierbei werden 85 % Zement und 15 % Asbest vermischt. Die Fasern können sich nur dann lösen, wenn das Material von außen bearbeitet wird.

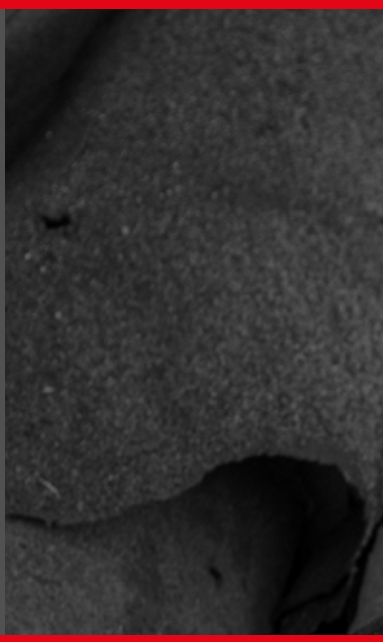
Asbest - wie entsorgen?

Wenn das Material demontiert, analysiert und ordnungsgemäß verpackt ist, muss es zudem ordnungsgemäß entsorgt werden. **Asbesthaltige Abfälle** sind, sofern nach Landesrecht erforderlich, nach Zuweisung durch die zuständige Behörde nur **in dafür zugelassenen Anlagen** (oberirdische Deponien oder Untertagedeponien, Vorbehandlungsanlagen) so **zu entsorgen,** dass eine Asbestfaserfreisetzung vermieden wird (Einzelheiten hierzu regelt u.a. die Deponieverordnung (DepV)). Die Richtlinien zu Transport und Zwischenlagerung von asbesthaltigen Abfällen sind in der TRGS 519 geregelt.

Mit DESABAU haben Sie einen absolut kompetenten und zuverlässigen Partner für die Demontage und Entsorgung von Asbest an Ihrer Seite!

Vorsicht!

Unerlaubtes oder nicht sachgemäßes Entsorgen von Asbest kann sehr teuer werden. Je nach Bundesland kann es zu einer hohen Geldstrafe kommen oder sogar zu einer Freiheitsstrafe von bis zu 4 Jahren.



LAGA M23 (Stand April 2020)

[Im Jahr 2018 wurden] durch stichprobenhafte Kontrollen in einer Entsorgungsanlage nachgewiesen, dass Teerpappen neben PAK auch Asbest enthalten können.
[Es] wurde berichtet, dass seit Mitte 2018 regional bis zu 50% der Teerpappen anhand von Prüfberichten als asbesthaltig zu entsorgen sind.

Asbest in Dachpappen kann aus zwei verschiedenen Quellen kommen. Zum einen wurden Asbestfasern im Trägermaterial der Dachpappen technisch zugesetzt. Zum anderen sind Dachpappen mit Edelsplitt bestreut, welcher ein natürliches Gestein ist und zulässigerweise bis zu 0,1 Ma-% Asbest enthalten kann.

Gemäß der aktuellen Rechtslage dürften die Dachpappen, die mit asbesthaltigem Edelsplitt bestreut sind, grundsätzlich verwertet werden, wohingegen die Dachpappen, denen Asbestfasern technisch zugesetzt wurden, gemeinwohlverträglich beseitigt werden müssen.

Demzufolge sollte […] eine strikte getrennte Erfassung, Transport und Entsorgung von asbestfreien und asbesthaltigen Dachpappen erfolgen.

Dachpappe

Alles über Dachpappe

Dachpappe kann, je nach Materialzusammensetzung, ebenfalls **als Gefahrenstoff klassifiziert werden.** Vor der Entsorgung von Dachpappe müssen **zwei verschiedene Materialanalysen** durchgeführt werden. Zum einen die PAK-Analyse, um zu ermitteln, ob die Dachpappe teerhaltig ist und zum anderen eine Asbestanalyse. Letztere ist durch die **Anpassung der Asbestgrenzwerte** notwendig geworden. Je nach Bundesland gelten zudem unterschiedliche Regelungen, die die fachgerechte Entsorgung der Dachpappe erschweren. **DESABAU bietet jedoch eine Lösung!**

Die PAK-Analyse

Dachpappe ist **entweder bituminös oder teerhaltig**. **Bitumen** wird aus Erdöl gewonnen und **kann recycelt werden. Teer** hingegen wird aus Kohle gewonnen und **muss entsorgt bzw. thermisch behandelt werden.** Die PAK-Analyse dient somit dazu, herauszufinden ob die Dachpappe teerhaltig ist und fachgerecht entsorgt werden muss. Anhand der Grenzwerte wird dabei in **zwei verschiedenen Gefährlichkeitsstufen** unterschieden:

Grenzwert > 50 mg/kg
=
Entsorgung nach TRGS 551

Grenzwert > 75 mg/kg
=
Gefährlicher Abfall

Die Asbest-Analyse - Jetzt auch erforderlich!

Durch die **Anpassung der Grenzwerte** für Asbest ist nun **zusätzlich eine Asbestanalyse gefordert,** da auch Dachpappe als gesundheitsgefährdend klassifiziert werden kann. Es kann somit sein, dass auch Dachpappe als Schadstoff behandelt und entsorgt werden muss. Die Notwendigkeit wird mittels der **Materialanalysen** ermittelt.

Dachpappe bei uns auf Asbest analysieren lassen!

Warum kann Dachpappe asbesthaltig sein?

1

Dachpappen sind mit **Edelsplitt bestreut.** Dieser ist ein natürliches Gestein und kann bis zu 0,1 Ma-% Asbest enthalten.

2

Asbestfasern wurden nicht nur in Asbestplatten, sondern auch in weiteren Materialien, Werkstoffen und Produkten, wie Dachpappe, **technisch zugesetzt.** Asbestgehalt deutlich über 0,1 Ma-%.

3

Befand sich die Dachpappe unter einem Asbestdach, können sich Fasern in dieser abgesetzt haben **(Hintergrundbelastung).**

Asbesthaltige Dachpappe - Wie entsorgen?

Aufgrund der hohen Brennbarkeit der Dachpappe kann diese nicht wie üblicher Asbest entsorgt werden. Brennbare Stoffe müssen in Deutschland thermisch behandelt werden. Jedoch kann die Dachpappe, aufgrund des Asbestgehalts, auch **nicht in einer Müllverbrennungsanlage entsorgt werden.** Für die Dachpappe gelten somit einerseits die Trennpflicht, andererseits der **Deponieausschluss.** Dennoch gibt es Möglichkeiten die **Dachpappe fachgerecht zu entsorgen. DESABAU kann Ihnen dabei helfen.**

TRGS 521 (Fassung 31.10.2019)

2.0 Begriffsbestimmung

2.3 Alte Mineralwolle

(1) Im Sinne dieser TRGS sind alte Mineralwollen biopersistente künstliche Mineralfasern nach Anhang IV Nr. 22 der Gefahrstoffverordnung. Nach der TRGS 905 „Verzeichnis krebserzeugender, erbgutverändernder oder fortpflanzungsgefährdendere Stoffe“ sind die aus alter Mineralwolle freigesetzten Faserstäube als krebserzeugend zu bewerten.

[...]

4.0 Schutzmaßnahmen

4.1 Maßnahmen für Expositionskategorie 1

[...]

(7) Abfälle sind am Entstehungsort möglichst staubdicht zu verpacken, ggf. zu befeuchten und zu kennzeichnen. Für den Transport sind geschlossene Behältnisse (z.B. Tonnen, reißfeste Säcke, Big-Bags) zu verwenden.

[...]

Mineralwolle

Alles über Mineralwolle

Mineralwolle oder auch KMF findet seit mehreren Jahrzehnten seine Verwendung sowohl bei Wärme-, Schall- und Brandschutz, sowie bei der technischen Isolierung in der Gebäude- und Versorgungstechnik. Zu unterscheiden ist zwischen **Glaswolle, Steinwolle und Schlackenwolle,** die sich in Ihrer Zusammensetzung und Herstellungsweise unterscheiden. **Seit 1994 ist die Mineralwolle als Schadstoff in der TRGS 905** wiederzufinden, bevor sie im Jahr zuvor offiziell als „wahrscheinlich kanzerogen" eingestuft wurde. Mit der **TRGS 521** erhielt die Mineralwolle ein umfassendes Regelwerk mit genauesten Vorschriften im Umgang mit Mineralwolle.

Fakten

- vor 1996 = gefährlich (rot)
- bis 2000 = Grauzone (muss genauer untersucht werden)
- Ab Juni 2000 = ungefährlich (grün)

Wie unterscheidet man Mineralwolle?

Doch nicht nur zwischen Glas-, Stein- und Schlackenwolle ist zu unterscheiden, sondern auch zwischen alter und neuer Mineralwolle. **Seit dem 01. Juni 2000 gilt nun schon das Verbot der Herstellung, des Inverkehrbringen und der Verwendung von Mineralwoll-Produkten ohne Nachweis von gesundheitlicher Unbedenklichkeit (alte Mineralwolle).** Während man die alte Mineralwolle als krebserzeugend, erbgutverändernd und fortpflanzungsgefährdend einstuft, gilt es bei der Herstellung von neuer Mineralwolle genau dem zu entgehen. Für die Produktion von neuer Mineralwolle gibt es strenge Auflagen, die einzuhalten und auch nachzuweisen sind.

Das beste Indiz um welche Art der Mineralwolle es sich handelt, gibt Ihnen das Einbaudatum. **Vor 1996** kann man mit Sicherheit davon ausgehen, dass es sich um **alte (rote) Mineralwolle** handelt. **Zwischen 1996 - 2000 ist eine Grauzone** und die Mineralwolle muss genauer untersucht werden, da die Produktion innerhalb der vier Jahre bereits teiweise auf neue Mineralwolle umgestellt wurde. **Ab dem 01. Juni 2000** ist mit Sicherheit davon auszugehen, dass es sich um **neue Mineralwolle** handelt, für die man ebenfalls einen Nachweis der gesundheitlichen Unbedenklichkeit benötigt. Um **100% Sicherheit** zu erlangen, muss eine **Analyse** durchgeführt werden!

VERPACKUNG UND BEHÄLTER

Laut TRGS 521 ist beim Transport der Mineralwolle auf eine geringe Staubimmission zu achten. Ebenso ist die Mineralwolle ausschließlich in verschließbaren Behältnissen zu transportieren. Für neue Mineralwolle reichen beispielsweise verschließbare Container aus. Für besonders geeignet bei Transport und Lagerung von Mineralwolle gelten BigBags, da sie die Staubimmission minimieren. Die BigBags sollten immer mit entsprechendem Mineralwolle Aufdruck gekennzeichnet sein.

Mineralwolle - wie entsorgen?

Mineralwolle wird auf Deponien (DK I oder DK II) entsorgt und vor Ort abgedeckt. Die Staubbildung und beschädigte Verpackungen sollten vermieden werden. In den letzten Jahren sind die Preise auf den Deponien extrem gestiegen. Das liegt unter anderem daran, dass die Mineralwolle ein großer Abfallstrom in Deutschland ist. Studien belegen, dass **ca. 150.000 Tonnen an alter Mineralwolle jährlich** entsorgt werden, sowie **ca. 200.000 Tonnen neuer Mineralwolle.** Ein beträchtlich hoher Anteil der 200.000 Tonnen neuer Mineralwolle wird aus Unwissen als alte Mineralwolle entsorgt.

Die Kosten einer Tonne Mineralwolle beliefen sich früher auf **40-50 €/ t.** Heute ist mit Preisen zwischen **300 und 675 €/ t** zu rechnen. Wenn **3-11 % der anfallenden Mineralwolle recycelt würde,** hätte dies **positive Auswirkungen auf die Entsorgungspreise.**

Recycling von Mineralwolle

Um dem **Steigen der Deponiepreise** und den **schwindenden Deponiekapazitäten** entgegenzuwirken, ist das **Recycling von Mineralwolle** ein Thema dem man nicht mehr ausweichen kann. Obwohl es schon viele Ansätze für eine Recyclinglösung gibt und die **Recyclingquoten gesetzlich vorgegeben** sind, wird nichts davon konsequent umgesetzt. Wir arbeiten mit Hochdruck an einer **umsetzbaren Lösung.** Mit unserem bestehenden bundesweiten Entsorgungs- und Logistikkonzept, sind wir die richtigen Ansprechpartner für Anwender, Zwischenhändler und Hersteller, die die gesetzlichen Recyclingquoten einhalten müssen. Kontaktieren Sie uns, wenn Sie einen **nachhaltigen Unterschied für die Umwelt** machen wollen!

Unser Tipp:

Für eine sortenreine Trennung von Mineralwolle

DESABAG
BIG-BAGS AND MORE

Bereits seit 25 Jahren handelt die DESABAG GmbH erfolgreich mit BigBags. Schon früh hat sich, durch unser großes Lagersortiment, unser Ruf als „schnell und unkompliziert“ auf dem Markt etabliert.

Wir haben jedoch nicht nur ein großes Standardsortiment, auf der Suche nach dem passenden BigBag, zu bieten. Schon immer haben wir sehr stark Hand in Hand mit DESABAU zusammengearbeitet und konnten so BigBags aus der Praxis für die Praxis entwickeln. Angefangen mit dem Volumenbag, der passend zu unseren damaligen Anhängen, ein effizienteres Arbeiten ermöglichte, über den formstabilen BigBag, den Sun-Immun, bis hin zum BigBag aus transparentem Gewebe. Durch unsere kundenspezifische Lösungen, egal ob mit eigenem Logo, besonderen Maßen oder angepasst an die Maschinen vor Ort, haben wir immer den passenden BigBag finden können.

- **Riesenauswahl an Produkten auf Lager.**
- **Online-Shop mit Frei Haus Lieferung ab 50€.**
- **Next Day Delivery möglich.**
- **Kundenspezifische Produktlösungen.**

Den Gesamtkatalog von DESABAG jetzt kostenlos anfordern!

info@desabag.de

www.desabag.de

Verpackungen

BigBags Asbest

Für kleinformatige Platten (Fassade und Dach)

- Fassaden mit den Maßen 30x60cm
- Kunstschiefer mit den Maßen 30×30 cm
- Bruch von Wellplatten

Mini Big Bag Asbest 70x70x-90cm
#1.1006

Gewicht pro Art.	1,01 kg
Füllgut	Asbest
Außenmaße	70x70x90 cm
Traglast	800 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, Schürze
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Asbest

Standard Big Bag Asbest 90x90x110cm
#1.1013

Gewicht pro Art.	1,30 kg
Füllgut	Asbest
Außenmaße	90x90x110 cm
Traglast	1000 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, Schürze
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Asbest

Big Bag Asbest XL 110x110x115cm
#1.1018

Gewicht pro Art.	2,00 kg
Füllgut	Asbest
Außenmaße	110x110x115 cm
Traglast	1500 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, Schürze
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Asbest

Plattenbags Asbest

Für großformatige Platten

- mit den Maßen 2,50 x 1,05 m
- mit den Maßen 3,10 x 1,05 m

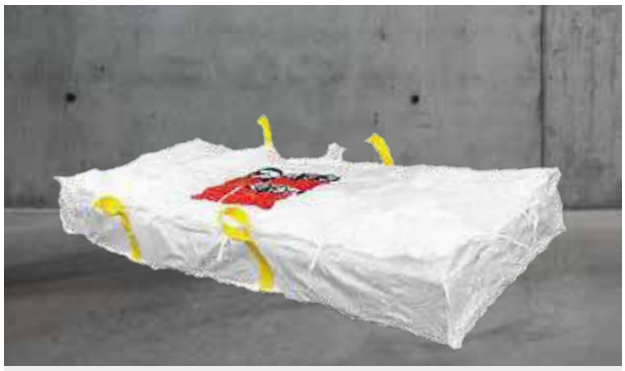
Jetzt neu!

Plattenbag Asbest extra light,
260x125x30cm
#1.2015

Gewicht pro Art.	1,80 kg
Füllgut	Asbestplatten
Außenmaße	260x125x30 cm
Traglast	1000 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, 3-seitige Schürze + Deckel
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Asbest

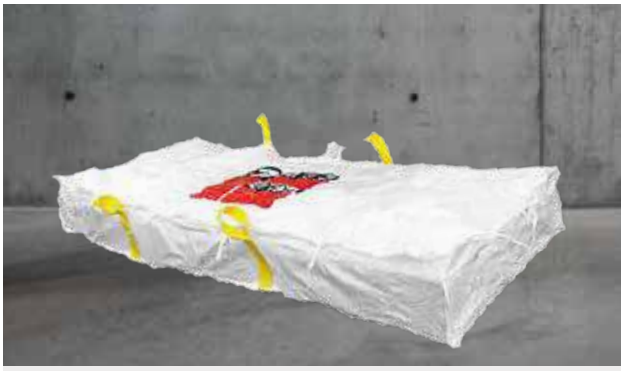
Plattenbag Asbest Standard,
260x125x30cm
#1.2010

Gewicht pro Art.	1,60 kg
Füllgut	Asbestplatten
Außenmaße	260x125x30 cm
Traglast	1500 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, 3-seitige Schürze + Deckel
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Asbest



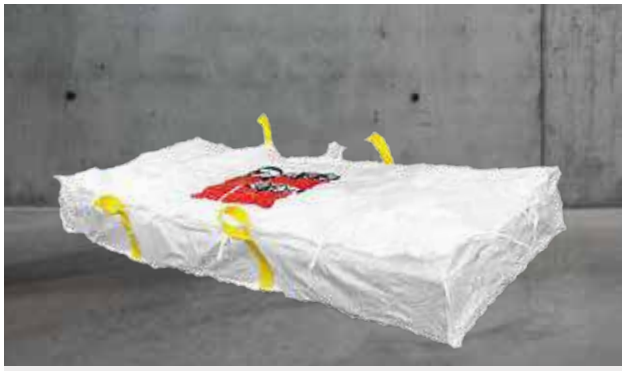
Plattenbag Asbest XL,
260x125x45cm
#1.2018

Gewicht pro Art.	2,20 kg
Füllgut	Asbestplatten
Außenmaße	260x125x45 cm
Traglast	1500 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, 3-seitige Schürze + Deckel
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Asbest



Plattenbag Asbest 2XL,
320x125x30cm
#1.2011

Gewicht pro Art.	1,80 kg
Füllgut	Asbestplatten
Außenmaße	320x125x30 cm
Traglast	1500 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, 3-seitige Schürze + Deckel
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Asbest



Plattenbag Asbest 3XL,
320x125x45cm
#1.2012

Gewicht pro Art.	1,90 kg
Füllgut	Asbestplatten
Außenmaße	320x125x45 cm
Traglast	1500 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, 3-seitige Schürze + Deckel
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Asbest

Berliner Welle Plattenbag
Asbest 120x70x110cm
#1.2017

Gewicht pro Art.	1,65 kg
Füllgut	Welleternitplatten
Außenmaße	120x70x110 cm
Traglast	1000 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, 3-seitige Schürze + Deckel
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Asbest

Für Berliner Welle

- optimales Maß für Welleternitplatten, “Berliner Welle”
- Universelle Maße: ca. 62,5 x 1,05 m

Good to know!

30 cm hoch = ca. 20 Platten

45 cm hoch = ca. 30 Platten

110 cm hoch = ca. 80 Platten

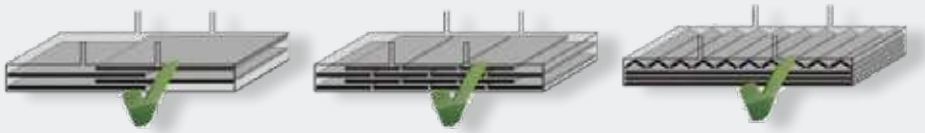
Wie viele Lagen Asbestplatten passen in den Plattenbag?

In den Plattenbags Asbest können Sie je nach Größe ca. 20 – 30 Lagen übereinander verpacken. Aufgrund der unterschiedlichen Größen der Platten, kann nie genau gesagt werden, wie viele Asbestplatten in einen Plattenbag passen. **Beachten Sie** beim Verpacken der Asbestplatte bitte **das folgende Verpackungsschema!**

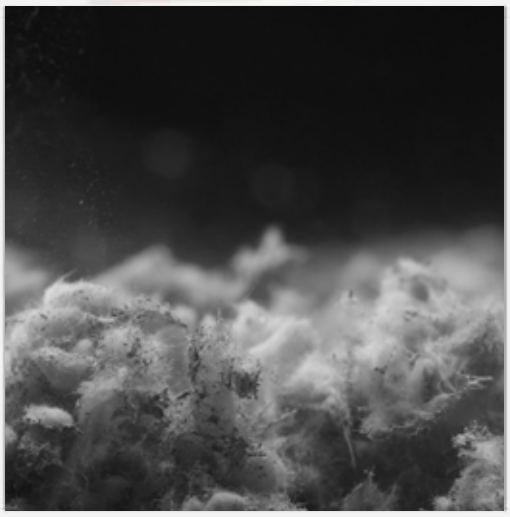
So werden Welleternitplatten richtig verpackt:

FALSCH:
Welleternitplatten dürfen niemals als Türme in Asbest Plattenbags gestapelt werden. Dadurch hat der Sack keine Stabilität und kann nicht angehoben werden.

RICHTIG:
Welleternitplatten müssen immer im Versatz in die Asbest Plattenbags gelegt werden:



BigBags & Flachsäcke Mineralwolle



Abschnitte, Reste ...

Good to know!

Unsere Flachsäcke mit Hebeschlaufen, wurden speziell für eine Deponie in München entwickelt. Denn besagter Deponie ist es nur möglich die Säcke durch die Hebeschlaufen zu transportieren und am richtigen Ort zu deponieren.

Big Bag Mineralwolle/KMF XL, 1,0m³, 150kg
#1.3005

Gewicht pro Art.	0,98 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	90x90x110 cm
Traglast	150 kg
SF	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, Schürze
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle
Volumen	1,0 m³

PP Gewebesack Mineralwolle/KMF, 1,0m³ mit 2 Hebeschlaufen und Kordel im Saum
#3.3004

Gewicht pro Art.	0.60 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	140×220 cm
Traglast	150 kg
Volumen	1,0 m³
Beschichtung	Beschichtet
Verschluss	Kordel im Saum
Schlaufen	2 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle

PP Gewebesack Mineralwolle/KMF, 1,0m³ mit 2 Hebeschlaufen und Verschlussband
#3.3002

Gewicht pro Art.	0.80 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	140×220 cm
Traglast	150 kg
Volumen	1,0 m³
Beschichtung	Beschichtet
Verschluss	Verschlussband
Schlaufen	2 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle

PP Gewebesack Mineralwolle/KMF, 1,0m³, 80 g/m²
#3.3006

Gewicht pro Art.	0.60 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	140×220 cm
Volumen	1,0 m³
Beschichtung	Beschichtet
Verschluss	Kordel im Saum
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle

PP Gewebesack Mineralwolle/KMF, 1,0m³, 70g/m² Grammatur, Kordel im Saum
#3.3008

Gewicht pro Art.	0.50 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	140×220 cm
Volumen	1,0 m³
Beschichtung	Beschichtet
Verschluss	Kordel im Saum
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle

PP Gewebesack Mineralwolle/KMF mit Beschichtung, 100x150 cm
#3.9004

Gewicht pro Art.	0.30 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	100×150 cm
Beschichtung	Beschichtet
Verschluss	Kordel im Saum
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle

PP Gewebesack Mineralwolle/KMF, 1,0m³, 70g/m² Grammatur, Kordel im Saum
#3.3010

Gewicht pro Art.	0.48 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	140×220 cm
Volumen	1,0 m³
Beschichtung	Unbeschichtet
Verschluss	Kordel im Saum
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle

PP Gewebesack Mineralwolle/ KMF, 1,0m³, 60g/m² Grammatur, Kordel im Saum
#3.3011

Gewicht pro Art.	0.41 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	140×220 cm
Volumen	1,0m³
Beschichtung	Unbeschichtet
Verschluss	Kordel im Saum
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle

Volumenbags Mineralwolle

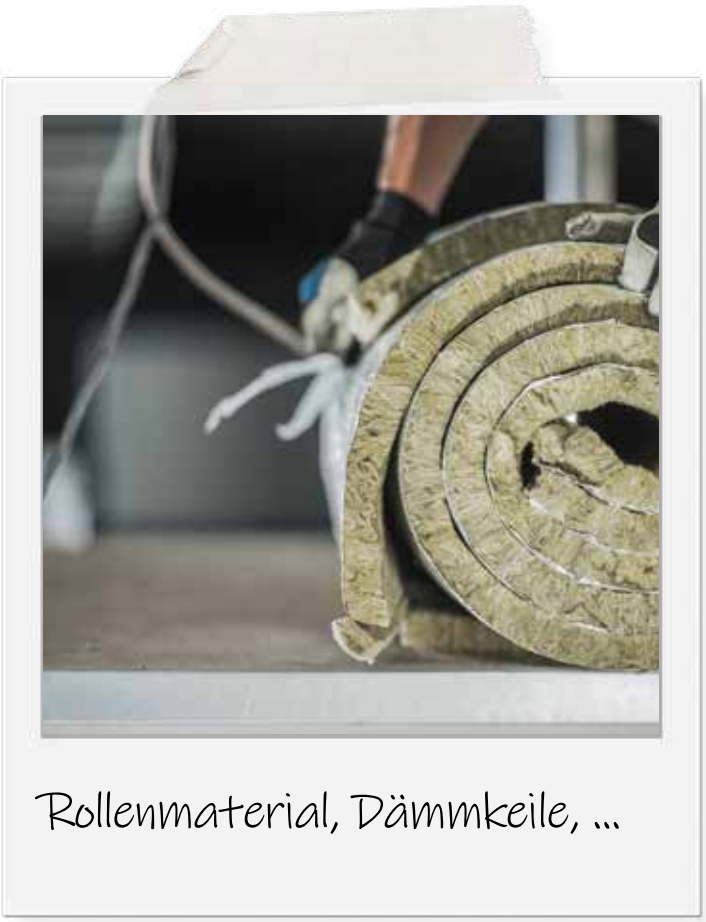
Von uns entwickelt!

1996

Volumenbag heute

Good to know!

Vor 1996 gab es lediglich den Standard Mineralwolle-BigBag mit einer Traglast von 1000 kg auf dem Markt. Schnell kamen wir damals zum Schluss, dass dieser Bag unsere Ressourcen verschwendet. Wir entwickelten aus diesem Grund einen BigBag, welcher den Platz komplett nutzt und mit einem Hub auf unseren Anhänger geladen werde konnte. Wir passten den BigBag, durch eingrößeres Volumen, an das leichte Gewicht der Mineralwolle und an die Maße unseres damaligen Anhängers an. Der Volumenbag mit den Maßen 135×135×130 cm entstand und konnte sich schnell auch auf dem Markt etablieren.



Rollenmaterial, Dämmkeile, ...

Big Bag Mineralwolle/KMF 3XL, 2,4m³, 250kg
#1.3001

Gewicht pro Art.	1,40 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	135x135x130 cm
Traglast	250 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, Schürze
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Mineral-wolle
Volumen	2,4 m³

Big Bag Mineralwolle/KMF 4XL, 2,9m³, 250kg
#1.3002

Gewicht pro Art.	1,60 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	140x140x150 cm
Traglast	250 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, Schürze
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Mineral-wolle
Volumen	2,9 m³

Big Bag Mineralwolle/KMF 3XL, 2,4m³, 500kg
#1.3003

Gewicht pro Art.	1,65 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	135x135x130 cm
Traglast	500 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, Schürze
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Mineral-wolle
Volumen	2,4 m³

Big Bag Mineralwolle/KMF 3XL, 2,4m³, 1000kg
#1.3004

Gewicht pro Art.	1,90 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	135x135x130 cm
Traglast	1000 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, Schürze
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Mineral-wolle
Volumen	2,4 m³

... mit transparentem Gewebe

Unsere BigBags und Flachsäcke mit transparentem Gewebe sind für Sie unverzichtbar! Vermeiden Sie die **Annahme von fehlerhaften Befüllungen**. Das Material kann direkt an der Waage geprüft werden, ohne die Verpackung zu öffnen. So **vermeiden Sie Faserfreisetzungen, nachträgliche Untersuchungen und** die damit verbundenen **Gesundheitsrisiken!**

Vertrauen ist gut, Kontrolle ist besser.
- das transparente Gewebe!

Ab sofort verfügbar:

Transparenter Gewebeflachsack, Aufdruck Mineralwolle
#3.3012

Gewicht pro Art.	0,50 kg
Grammatur	80g/m² inkl. Beschichtung
Volumen	1,0 m³
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	140x220 cm
Beschichtung	Beschichtet
Verschluss	Kordel im Saum
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle

Zweiseitig transparenter Big Bag Mineralwolle/KMF XL, 1,0m³
#1.3008

Gewicht pro Art.	0,98 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	90x90x110 cm
Traglast	150 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, Schürze
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle
Volumen	1,0 m³

Ab Juli 2021 verfügbar:

Zweiseitig transparenter Big Bag
Asbest

Artikel-nummer	Außenmaße	Traglast	Beschichtung	Befüllung/ Entleerung	Schlaufen	Aufdruck
1.1013-D	90x90x110 cm	1000 kg	beschichtet	geschlossener Boden/ Schürze	4 Hebeschlaufen	Warndruck Asbest
1.1018	110x110x115 cm	1500 kg	beschichtet	geschlossener Boden/ Schürze	4 Hebeschlaufen	Warndruck Asbest
1.1006	70x70x90 cm	800 kg	beschichtet	geschlossener Boden/ Schürze	4 Hebeschlaufen	Warndruck Asbest

Zweiseitig transparenter Big Bag
Mineralwolle

Artikel-nummer	Außenmaße	Traglast	Beschichtung	Befüllung/ Entleerung	Schlaufen	Aufdruck
1.3001-D	135x135x110 cm	250 kg	beschichtet	geschlossener Boden/ Schürze	4 Hebeschlaufen	Warndruck Mineralwolle
1.3002-D	140x140x150 cm	250 kg	beschichtet	geschlossener Boden/ Schürze	4 Hebeschlaufen	Warndruck Mineralwolle
1.3006-D	70x70x90 cm	800 kg	beschichtet	geschlossener Boden/ Schürze	4 Hebeschlaufen	Warndruck Mineralwolle

Zweiseitig transparenter Big Bag
ohne Aufdruck

Artikel-nummer	Außenmaße	Traglast	Beschichtung	Befüllung/ Entleerung	Schlaufen	Aufdruck
1.1010-D	90x90x110 cm	250 kg	unbeschichtet	geschlossener Boden/ Schürze	4 Hebeschlaufen	-

Jetzt bei Ihrem Ansprechpartner vorbestellen!

Plattenbags Mineralwolle

Good to know!

Wurde früher mit großformatigen verpressten Dämmplatten gearbeitet, musste man sich bemühen das verpresste Material in BigBags zu stecken. Das war nicht nur mühsam und zeitaufwendig, sondern auch eine Verschwendung von Ressourcen. Durch die Mineralwoll-Plattenbags konnte dieses Problem gelöst werden und das Material kann jetzt ohne Anschnitt in den Plattenbag gelegt werden.

Für großformatige Flachdach-Dämmplatten

- Verpresste Formteile von Flachdach Dämmung

Plattenbag Mineralwolle,
260x125x120cm, 3,9 m³, 1500kg
#1.2013

Gewicht pro Art.	2,35 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	260x125x120 cm
Traglast	1500 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	3-seitige Schürze + Deckel, geschlossener Boden
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle

Plattenbag Mineralwolle,
220x130x120cm, 3,4m³, 1500kg
#1.2019

Gewicht pro Art.	2,25 kg
Füllgut	Mineralwolle
Außenmaße	220x130x120 cm
Traglast	1500 kg
SF*	5:1
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	3-seitige Schürze + Deckel, geschlossener Boden
Schlaufen	4 Hebeschlaufen
Aufdruck	Warndruck Mineralwolle

Container- & Muldenbags

17m³ Containerbag Asbest mit Warndruck #2.5001

Gewicht pro Art.	8,20 kg
Außenmaße	620x240x115 cm
Volumen	17 m³
Aufdruck	Warndruck Asbest

17m³ Containerbag Asbest/ Mineralwolle #2.5002

Gewicht pro Art.	7,65 kg
Außenmaße	620x240x115 cm
Volumen	17 m³
Aufdruck	-

37m³ Containerbag Asbest/ Mineralwolle #2.5003

Gewicht pro Art.	11,85 kg
Außenmaße	650x240x240 cm
Volumen	37 m³
Aufdruck	-

25m³ Containerbag Asbest/ Mineralwolle #2.5005

Gewicht pro Art.	10,15 kg
Außenmaße	650x240x160 cm
Volumen	20 m³
Aufdruck	-

34m³ Containerbag Asbest/ Mineralwolle #2.5006

Gewicht pro Art.	11,10 kg
Außenmaße	620x240x225 cm
Volumen	34 m³
Aufdruck	-

40m³ Containerbag Asbest/ Mineralwolle #2.5013

Gewicht pro Art.	12,50 kg
Außenmaße	700x240x240 cm
Volumen	40 m³
Aufdruck	-

43m³ Containerbag Asbest/ Mineralwolle #2.5015

Gewicht pro Art.	13,60 kg
Außenmaße	750x240x240 cm
Volumen	43 m³
Aufdruck	-

56m³ Containerbag Asbest/ Mineralwolle #2.5016

Gewicht pro Art.	15,05 kg
Außenmaße	750x240x310 cm
Volumen	56 m³
Aufdruck	-

10m³ Muldenbag Asbest 400/210x170x190cm #2.5009

Gewicht pro Art.	5,45 kg
Füllgut	Asbest
Außenmaße	400/210x170x190 cm
Volumen	7-10 m³
Beschichtung	Beschichtet
Befüllung/ Entleerung	geschlossener Boden, 3-seitige Schürze + Deckel, Halte- und Verschlussbänder
Schlaufen	-
Aufdruck	Warndruck Asbest

Achtung!

Wenn Containerbags unachtsam abgekippt werden, können sie sehr schnell platzen. **So werden gesundheitsschädliche Fasern freigesetzt!**

Good to know!

Ein Containerbag hat keine Hebeschlaufen, da er ausschließlich für die Auskleidung eines Containers entwickelt wurde.

Klären Sie vor der Entsorgung von Asbest/ Mineralwolle in Containerbags mit ihrer Deponie ab, ob dort Containerbags dieser Größe (17 m³ – 56 m³) entgegengenommen werden können. Achten Sie außerdem auf das richtige Abladen des Containerbags auf der Deponie.

So werden Containerbags richtig abgeladen:

1 Container abrollen und die Tür öffnen.

2 Durch Anheben des Containers und gleichzeitiges Vorwärtsfahren gleitet der Containerbag aus dem Container.

3 Container fertig entladen!

DESABAG

Asbestaufkleber für

Containerbags

#4.7033

Alle Containerbags sind beschichtet, haben einen geschlossenen Boden und eine 3-seitige Schürze mit einem Deckel sowie Halte- und Verschlussbänder.

DESABAU ist bekannt als Spezialist, wenn es um die Entsorgung von gefährlichen Abfällen wie Asbest und Mineralwolle geht.

Durch unser einzigartiges Logistikkonzept mit Kranfahrzeugen und Selbstladern, aber auch wegen unserer Kompetenz im Abfallrecht, sind wir ein wichtiger Bestandteil und Ansprechpartner für unsere Kunden und in der Branche geworden. Unser Containerdienst und Wertstoffhof für Abfälle aller Art, ist seit Jahren eine stabile Basis, mit der wir die Heimatregion bedienen und womit wir „groß geworden“ sind.

Unser Drang, neue Lösungen für alte Probleme zu finden, hat uns Bekanntheit verschafft, weshalb wir eine Verantwortung fühlen, dies weiterhin zu tun und das Wort Recycling nicht nur zu benutzen, sondern es zu leben.

Entsorgung

Das entsorgen wir in Containern

Allgemeine Abfälle

- **Baumischabfälle**
- **Baustellenabfälle**
- **Altholz A1-A4**
- **Sperrmüll**
- **gemischte Verpackungen**
- **Friedhofsabfälle**
- **Abbruchabfälle**
- **mineralischer Bauschutt**
- **Gipskartonplatten (Rigips®)**
- **Papier/Pappe**
- **Kunststoffe/Folien**
- **Erdaushub**
- **Glas**
- **Schrott/Altmetalle**
- **Grünschnitt**

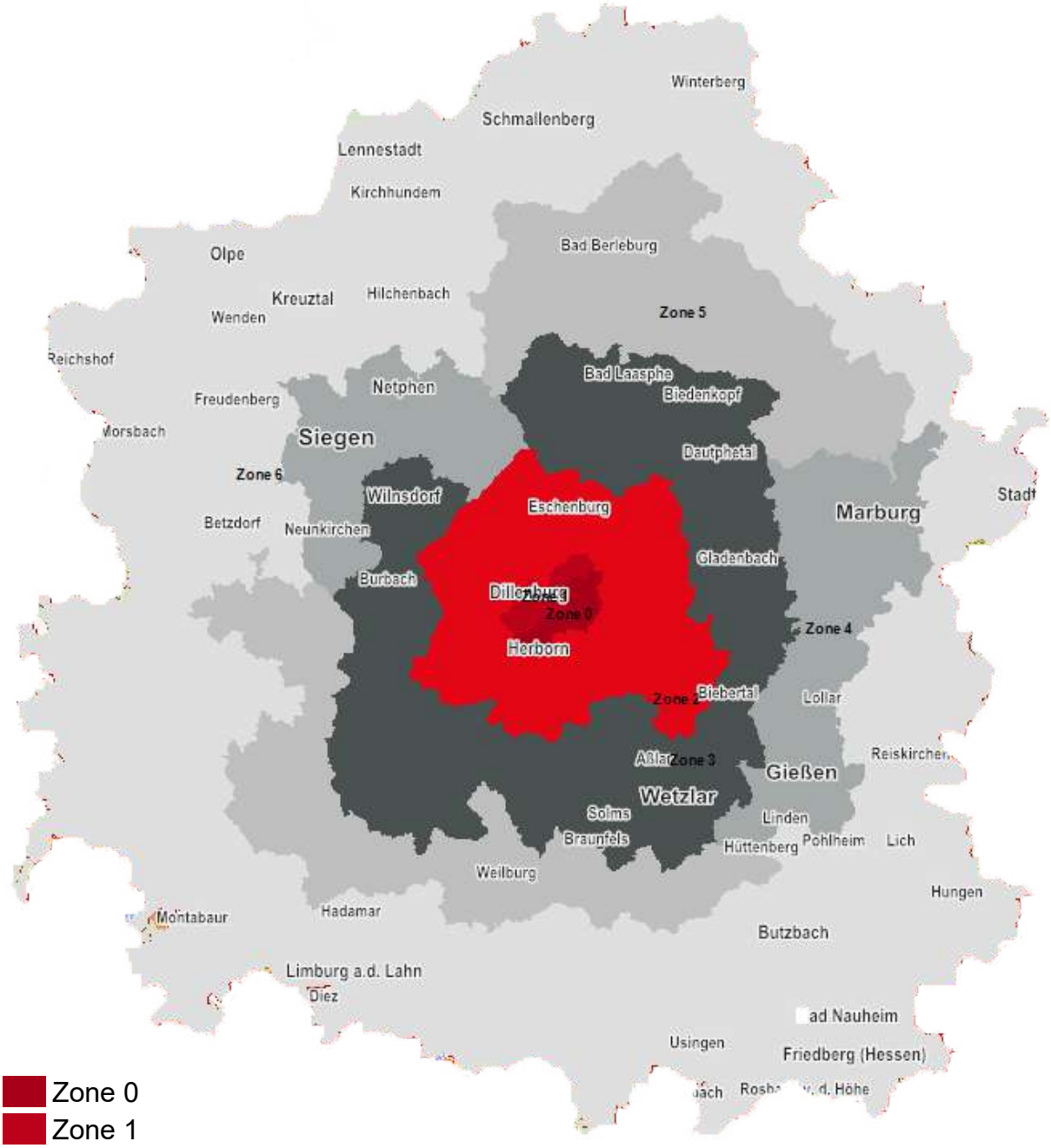
Spezialabfälle

- **von Flachdachsanierungen**
  - Holz
  - Folien
  - KMF/ Mineralwolle
- **Bitumenbahnen**
- **Baggerketten**
- **Bitumen**
  - teerhaltiges Bitumen/Straßenaufbruch
  - teerfreies Bitumen
  - Bitumenwellplatten
- **Polystyrol aus Baustellen (Styropor®)**
  - Fassadendämmung
  - Flachdachdämmung
  - Trennwände
- **Altreifen von**
  - Radladern
  - Baumaschinen
  - Traktoren
  - Bagger (auch Baggerketten)
- **Altfenster**
  - Holz
  - Kunststoff
  - Holz-Kunststoff-Gemisch
- **Abfälle aus Kläranlagen**
  - Klärschlamm
  - Sandfangrückstände
  - Rechengut
- **Straßenkehricht**
- **belasteter Erdaushub**

Wir entsorgen auch Dachpappe/Dachbahnen egal ob bitumninös, teerhaltig oder asbesthaltig. (Siehe S. 12 ff.)

479
454

Gebietskarte Containerdienst



- Zone 0
- Zone 1
- Zone 2
- Zone 3
- Zone 4
- Zone 5
- Zone 6

Seit der Einführung des **regionalen Containerdienstes** in den 90er-Jahren sind wir ein langjähriger und verlässlicher Partner für **Privatkunden, Gewerbetreibende und Kommunen als Dauerkunden** und für größere Projekte wie z.B. den Ausbau der A 45.

Wenn Sie einen Container für die auf Seite 38 genannten Abfallstoffe benötigen, egal ob Absetzcontainer ab 3m³ oder Abrollcontainer bis 40m³, mit Klappe oder Deckel oder eine Speziallösung, dann kontaktieren Sie uns unter:

Kontakt

Telefon: +49 (0) 2771 360 1010

E-Mail: dispo@desa-group.de

Bezahlmöglichkeiten

- auf Rechnung
- per Vorkasse
- oder vor Ort mit EC-Karte

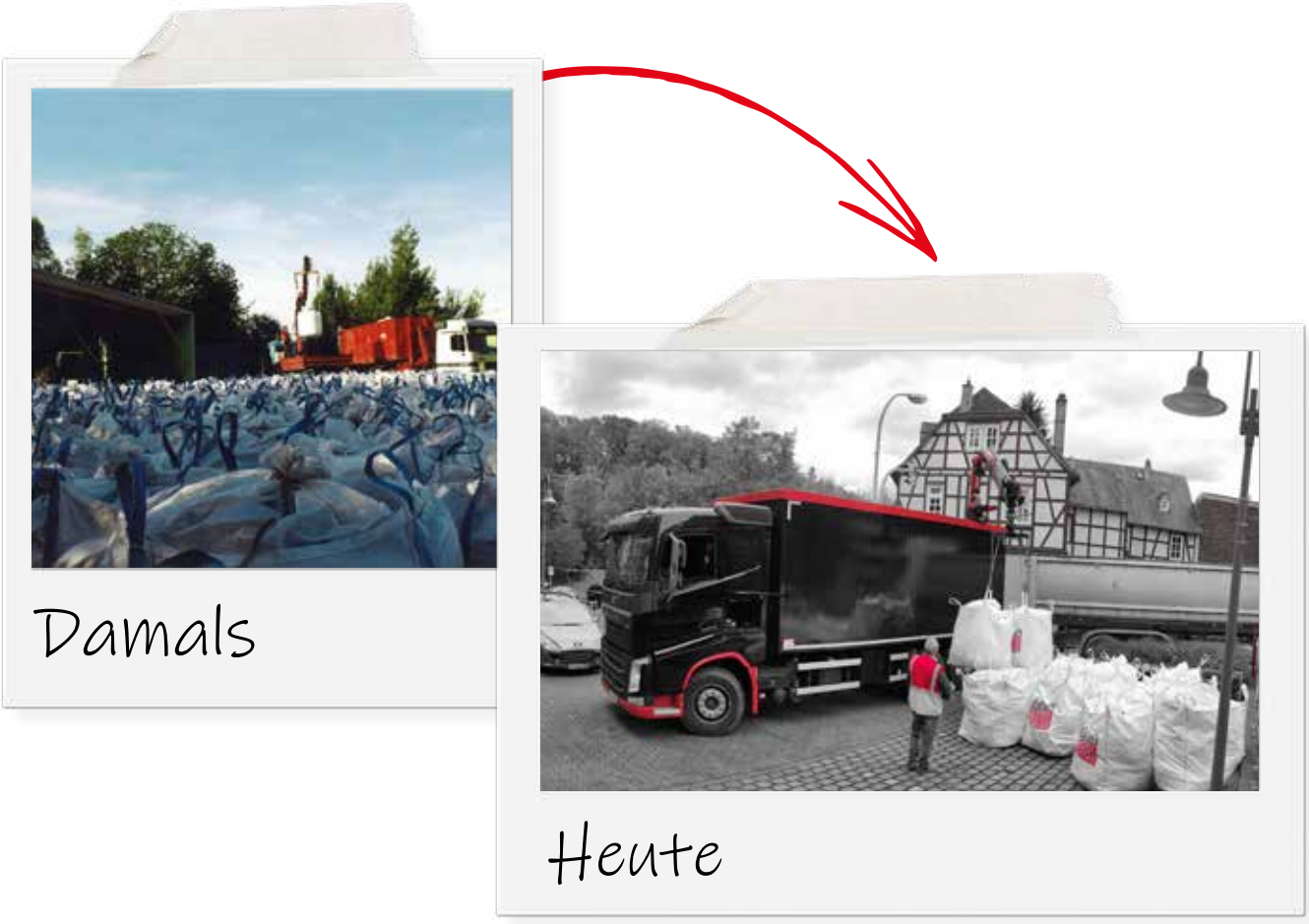
DreckPack®

Das Entsorgungskonzept

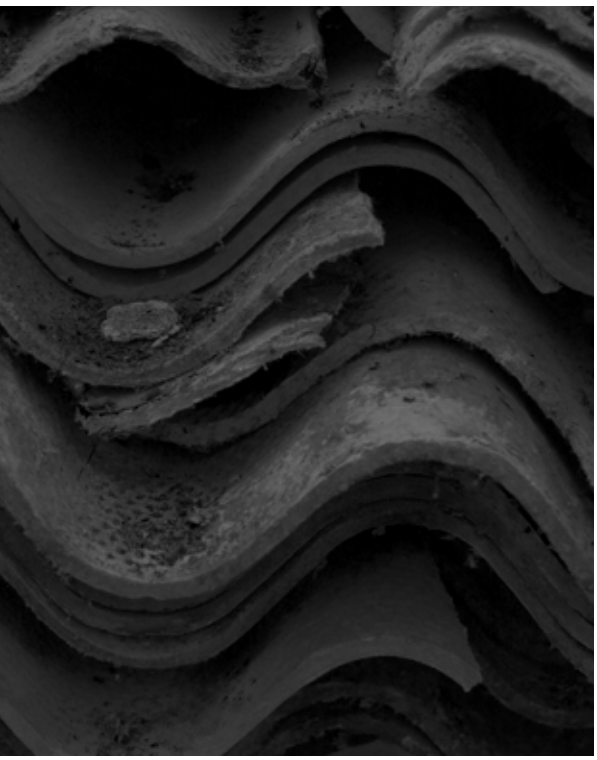
DreckPack®

Unser Entsorgungskonzept heißt DreckPack®. Ein einzigartiges Konzept!

Bei uns werden die **BigBags transportiert**, wie es vorgesehen ist, nämlich **über die Hebeschlaufen** und nicht im Container oder auf Paletten! Deswegen setzen wir, für die Abholung von Asbest und Mineralwolle, unsere Kranfahrzeuge und Selbstlader ein. **Für unsere Kunden entstehen dadurch viele Vorteile.** Wir können Leerfahrten vermeiden und Sie **sparen sich die Mietkosten für einen Container. Die** BigBags können auch direkt am Entstehungsort abgeholt werden, wodurch vermieden wird, dass Sie die gefährlichen Abfallstoffe unnötig bewegen müssen. Auch eine **vorherige Mengenplanung fällt für Sie weg.** Wenn Sie fertig sind, einfach anrufen und die Menge der BigBags angeben. Den Rest organisieren wir!



Das entsorgen wir in Big Bags



- Asbest
- Mineralwolle
- Baumischabfälle

Abholung mit Kran - Warum?

Wir führen die Abholung der BigBags direkt mit Hilfe eines Kranfahrzeugs oder des RC-Loaders aus. Die hohe Stabilität der BigBags und die angebrachten Hebeschlaufen sind hierfür vorgesehen und ermöglichen dies. Die Abholung per Kran hat den entscheidenden Vorteil, dass die BigBags nicht auf Paletten geladen und mit dem Stapler transportiert werden müssen. Unsere LKWs können die BigBags direkt vor Ort aufnehmen und einladen. Wenn Sie eine größere Baustelle haben, können Sie die BigBags sogar einfach am Befüllungsort stehen lassen. Wir sammeln sie ein!

Unser Abholsystem mit den Kranfahrzeugen und RC-Loader ist:

- **einmalig**
- **bewährt**
- **effizient**
- **flexibel**

Wussten Sie schon?

Mit DreckPack, sparen Sie sich die An- und Abfahrtskosten sowie die Mietkosten für einen Container!

Mit der Menge vertan?

Kein Problem! Mit DreckPack müssen Sie vorher keine Mengen festlegen. Nennen Sie uns die Menge wenn Sie fertig sind, wir kümmern uns um den Rest!

Der DESA RC-Loader

Jetzt neu!

Ist der RC-Loader die Lösung zu Ihrer verzwickten Situation?
Kontaktieren Sie uns!

Unser RC-Loader ist nicht nur einmalig, sondern auch überall gut einsetzbar:

- **im Gelände**
- **auf engen Baustellen**
- **in Gebäuden**
- **in Parkhäusern**

da er klein, wendig und bärenstark ist!

Jetzt RC-Loader in Aktion sehen

DreckPack® Konfigurator

Wussten Sie schon, dass Sie Ihren **Entsorgungspreis selbst berechen** können? Mit unserem neuen Konfgurator geht das! Einfach die Postleitzahl und andere individuelle Parameter eingeben. Und das Beste daran: es ist völlig kostenfrei!

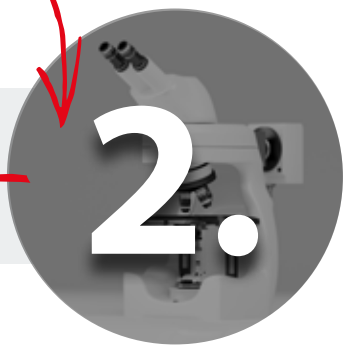
» online » kostenlos » unverbindlich » bundesweit

https://desabau.de/dreckpack-konfigurator/

Einfach scannen und direkt zum Konfigurator gelangen.

DreckPack® Schritte

Demontage von DESABAU durchführen lassen.



Das **Material analysieren** lassen.

Den **Bedarf an BigBags** auf der Baustelle ermitteln.

Big Bags **kaufen.**
z.B. auf www.desabag.de

Die BigBags direkt zur Baustelle liefern lassen und **befüllen**.

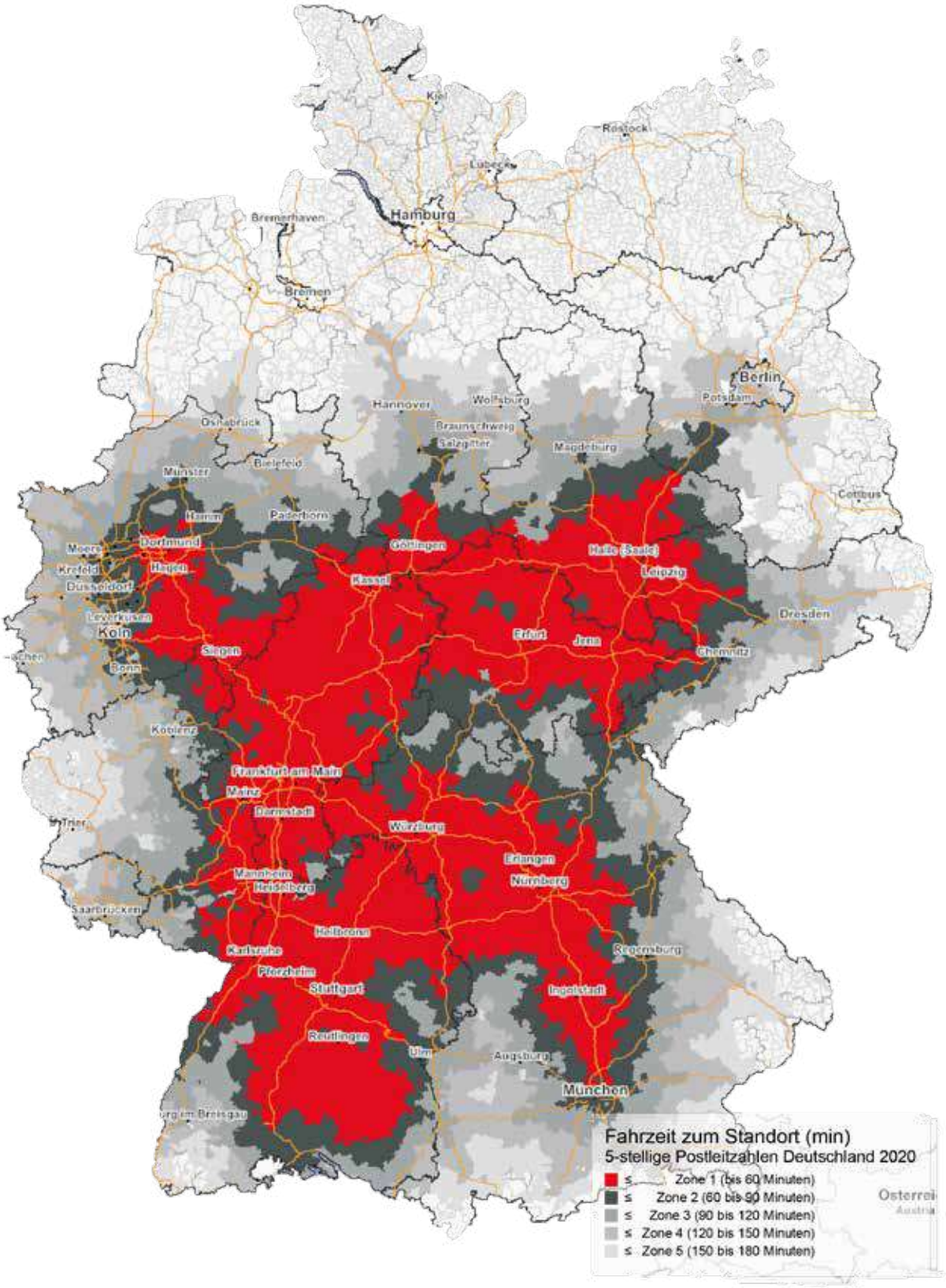
Kontaktieren Sie uns und teilen uns die Menge mit. Wir kümmern uns um die **fachgerechte Entsorgung.**

Gebietskarte DreckPack®

Sie sind nicht in unserem Kerneinzugsgebiet?

Kontaktieren Sie uns für eine persönliche Beratung!

02771 360 10 10



Sicherheit im Abfallrecht

Rechtskonform entsorgen

DESABAU ist seit Jahrzehnten ein Begriff für die fachgerechte, umweltfreundliche Abfallentsorgung und besonders bekannt geworden als **„Hessens größter Asbestentsorger“**. Unsere Kunden bedienen wir mit einem fachlich bestens ausgebildeten Team sowie modernster Technik.

Unsere Zertifizierungen garantieren die transparente, rechtskonforme Entsorgung für Abfallexperten. Unser Anspruch an die fachliche Kompetenz ist hoch. Deshalb investieren wir viel in moderne Technologien und in die Fortbildung. So gewährleisten wir die **Rechtssicherheit in der Entsorgung.** Wir freuen uns auf eine Partnerschaft – **fordern Sie uns!**

Verleihungsurkunde

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB
ZUUM

Entsorgungsfachbetrieb

Überwachungszertifikat Nr. ZUUM-282-0619-35-19-0724

Auf der Grundlage des Prüfungsergebnisses der beauftragten Sachverständig
aufgrund der einschlägigen Rechtsvorschriften sowie den hierzu ergangen
veröffentlichten Verwaltungsvorschriften des Bundes und der Länder ermittelt
die Firma

DESABAU GmbH
Schelde-Lahn-Straße 2a
35688 Dillenburg-Oberscheld

im Rahmen der geltenden Genehmigungen für nachfolgend aufgeführte T
der/den Betriebsstätte/n

Standort	Tätigkeit	Abfallart / AVV
Schelde-Lahn-Straße 2a 35688 Dillenburg-Oberscheld	Sammeln Befördern F54101 7707	alle Abfallarten gemäß der gesamten AVV Bei Bedarf sind notwendige ADR-Bescheinigun und Sondererlaubnisse beim Transport mitzufüh
Schelde-Lahn-Straße 2a 35688 Dillenburg-Oberscheld	Lagern F54RD00581	030105; 070213; 150101; 150102; 150103; 15010 160103; 160212*; 170101; 170102; 170103; 1701 170202; 170203; 170204*; 170301*; 170302; 1703 170402; 170403; 170404; 170405; 170406; 1704 170504; 170508; 170603*; 170604; 170605*; 1708 191202; 191203; 191204; 191205; 191206*; 1912 200102; 200137*; 200138; 200139; 200140; 2002 200203; 200303; 200307
Schelde-Lahn-Straße 2a 35688 Dillenburg-Oberscheld	Behandeln F54RD00581	030105; 070213; 150103; 150106; 170201; 170 170904; 191207; 200138; 200201; 200
Schelde-Lahn-Straße 2a 35688 Dillenburg-Oberscheld	Behandeln F54RD0054	170204*; 191206*; 200137*

für einen Zeitraum von 18 Monaten das Überwachungszertifikat und die Bere
Führen des Überwachungszeichens gem. §56 Abs. 4 KrWG

gültig bis: 10.06.2021
Erstprüfung abgeschlossen: 11.12.2019 - nächste Prüfung: Dezember

ZUUM GmbH
Dipl. Wirt.-Ing. Uwe Groll, Geschäftsführer

ZUUM GmbH
Uwe Groll, Sachverständ

Maxdorf, den 11.12.2019

ZUUM

wir schaffen Vertrauen

UMWELTINSTITUT OFFENBACH GmbH

AKADEMIE FÜR ARBEITSSICHERHEIT UND UMWELTSCHUTZ

- Anforderungen an eine Sanierung
- Sanierungsmethoden / spezielle Regelungen
- Arbeitsunfälle und Störfälle
- Vorsorge- und sicherheitstechnische Maßnahmen, Schutzausrüstung (Praxiseinweisung)
- Baustelleneinrichtung, Arbeitsgeräte
- Regelungen zur Abfallvermeidung, -verwertung, -verbringung und deponierung
- Reinigung / Messmethoden / Grenzwerte
- Beurteilungsgrundlage für KMF
- Probenahme und Analysemethoden von künstlichen Mineralfasern
- Handlungsempfehlungen und Sanierungsnotwendigkeiten zu KMF-Produkten

Nach § 11 EfbV bzw. § 6 TgV sind verantwortliche Personen alle 2 bzw. 3 Jahre zur Teilnahme an Fortbildungsveranstaltungen verpflichtet.

Ebenso zum Erhalt der Fachkunde für Abfallbeauftragte gemäß § 54-55 KrW-/AbfG geeignet.

Herbert Pfaff-Schley
- Geschäftsführer -

Container

- Mieten Sie Container nach Bedarf kurz- oder langfristig.
- Wir liefern die Container auf Wunsch direkt an Ihre Baustelle, die Abholung kann auch an einem anderen Ort erfolgen.
- Wählen Sie aus einem vielfältigen Sortiment von Abroll- sowie Absetzcontainern in verschiedenen Größen und Entwässerungscontainern .
- Reagieren Sie auf jede Auftragslage schnell und flexibel!
- Wir bieten Container in neutralen Farben.

Stoffstromlogistik, Transporte

Wir führen Ihre Transporte mit unserem Personal und unseren Fahrzeugen durch.

- Neutrale Farben, kein Schriftzug

Entsorgung

Wir entsorgen Ihren Abfall fachgerecht und umweltfreundlich und garantieren Ihnen, eine stets rechts-konforme Durchführung Ihrer Entsorgungsaufträge.

CHARTER CONTAINER

Sie erwarten Engpässe?
Wir schaffen Kapazitäten!

Sie haben Fragen?
Ich bin der richtige Ansprechpartner für Sie:

Ralf Deusing
r.deusing@desa-group.de
+49 (0) 2771 360 10-21

About us

Historie

Auch bei DESABAU haben wir mal ganz klein angefangen!

Obwohl wir nur wenig Ressourcen und Personal zur Verfügung hatten, war unser Dienstleistungsangebot schon immer geprägt von der Kompetenz, auf Gesetze und daraus für den Anwender entstehende Probleme zu reagieren sowie Lösungen zu schaffen. Egal ob dies größere, bahnbrechende Lösungen waren oder solche für kleine, alltägliche Herausforderungen.

Beispielsweise konnte DESABAU, als einziges Unternehmen, Container in die Marburger Altstadt stellen, weil unser Gespann aus PKW und Container-Anhänger schmal und wendig genug für die engen Gassen war.(1) Aber auch in direkter Zusammenarbeit mit DESABAG und dem Erproben verschiedener BigBag-Lösungen (2), hat DESABAU einen monumentalen, wenn auch eher unbekannten Anteil an der Entwicklung der Entsorgungsbranche in den letzten Jahrzehnten geleistet.

Der Umzug in 2007 von Gladenbach (3) nach Dillenburg (4), war für uns ein großer Schritt! Mit dem größeren Gelände und einem Wertstoffhof, sowie einer Fahrzeugwaage und einer besseren Verkehrsanbindung, hatten wir die perfekten Voraussetzungen, um zu wachsen.

Wir blicken mit Dankbarkeit für die Erfahrungen die uns geprägt haben, auf die Vergangenheit und auf unsere Kunden und Geschäftspartner, die uns bis heute begleiten, zurück.

1997 1999

1996 1998

2007 2014

2001 2008

About us

Zwei Brüder, eine Vision

Stefan Deusing - Inhaber

Stefan Deusing ist nicht nur der Inhaber und Gründer von DESABAU und DESABAG, er ist auch Visionär. Mit der nächsten Idee im Kopf bringt er nicht nur seine Unternehmen zum Erfolg, sondern treibt auch seine Mitarbeiter zu Höchstleistungen an.

Ralf Deusing - Geschäftsführer

Ralf Deusing ist der Gegenpart zu seinem Bruder. Er hat einen stets kritischen Blick auf bereits umgesetzte Ideen und Strukturen und arbeitet daran, diese zu verbessern.

Das Team

Betriebsleiter

Fuhrparkleiter

Fahrer

Das Team

Executive Assistant

Assistant
Managing Director

Operatives Manager

Marketing Operative

Marketing Operative

IT Manager

Facility Manager

Finance Operative

Finance Operative

Customer Care

Customer Care

Customer Care

Key Account Manager

Account Manager

Key Account Manager

Account Manager

Account Manager

Assistant Operatives Manager

Supply Chain Manager

Key Account Manager

Supply Chain Manager

Stimmung im Team gut

immer wieder neue und interessante Aufgaben

Stärken werden gefördert

Ideen werden gehört und umgesetzt

sehr familiäre Atmosphäre

Probleme können angesprochen werden.
Lösungen werden gemeinsam gefunden

Fleiß wird belohnt

Immer offen für Vorschläge

Kollegenzusammenhalt ist groß

ein ständiges Geben und Nehmen

4,3 Kununu Score

Sie möchten auch Teil des Teams werden?

Senden Sie jetzt Ihre aussagefähige Initiativbewerbung inkl. Lichtbild, Angabe des möglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung per E-Mail an:

bewerbung@desa-group.de

Ein vertrauensvoller Umgang mit Ihren Bewerbungsunterlagen ist für uns selbstverständlich. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Warum DESABAU?

Es erwartet Sie ein leistungs- und zielorientiertes Vergütungssystem

Günstige Verpflegung mit Wunschmenü im Haus

Kostenlose Kaffeespezialitäten, Tee und Snacks

Verantwortung vom ersten Tag an in einem jungen, motivierten Team

Eine individuelle Karriere mit Entwicklungsperspektiven

Ein modernes Arbeitsumfeld bei einem Arbeitgeber, der viel Wert darauf legt, mit neuesten Technologien zu arbeiten

Kurze Entscheidungswege durch schlanke Verwaltungsstrukturen

Einen sicheren und zukunftsorientierten Arbeitsplatz in einem wachsenden Unternehmen mit flachen Hierarchien

About us

Standort

Anfahrt

Wir sind ...

- nur 10 Minuten von der A45 entfernt
- nur 60 Minuten vom Frankfurter oder Köln/Bonner Flughafen entfernt
- über die Einfahrt der L 3042 gegenüber der EAM-Verwaltung zu erreichen

About us

Fuhrpark

RC-Loader in Aktion

Notizen

A
VOLVO
FH

DESABAU GmbH | 02771 360 10-10 | info@desa-group.de

Büro und Verwaltung
Auf der Landeskrone 2
57234 Wilnsdorf

Firmensitz
Schelde-Lahn-Straße 2a
35688 Dillenburg-Oberscheld

BigBag-Lager
Bahnhofstr. 4
35756 Offenbach-Mittenaar

2024