

Wie wir Ihren XPE-Schaumresten einen nachhaltigen Nutzen verleihen

Traditionell werden

100 %

der XPE-Schaumreste
verbrannt oder auf
Deponien entsorgt



Gemeinsam sorgen
wir dafür, dass

0 %

Schaumstoff
verschwendet wird

[Mehr erfahren](#)



Schaumstoffrestesammlung

Mehr erfahren

1



So sammeln, verarbeiten
und upcyclen wir
XPE-Schaumreste zu
zirkulären Produkten

Verarbeitung von Reststoffen zu Flocken

Mehr erfahren

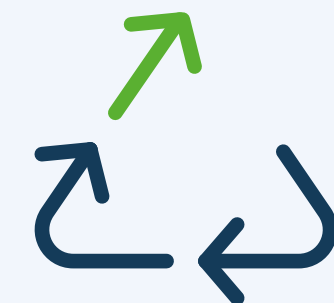
2



Upcycling zu neuen Schaumstoffprodukten

Mehr erfahren

3





Schaumstoffrestesammlung

Schmitz Foam Recycling verfügt über jahrzehntelange Erfahrung in der Sammlung, dem Transport und der Verarbeitung von XPE-Schaumresten. Wir sammeln Schaumreste von Herstellern und Verarbeitern von XPE-Schaum. Unsere maßgeschneiderten Prozesse für eine sorgenfreie Abholung sind darauf ausgelegt, individuelle betriebliche Anforderungen zu erfüllen – und gleichzeitig die Umwelt zu schonen. Dazu gehört auch eine einzigartige Methode, die Transportaktivitäten minimiert und Kosten reduziert.



Wussten Sie schon?

Wir können sogar **Zerkleinerungsmaschinen** direkt bei Ihnen vor Ort aufstellen.





Verarbeitung von Reststoffen zu Flocken

Schaumstoffreste werden in einem chemiefreien Zerkleinerungsprozess mechanisch zu Flocken verarbeitet, und so von XPE-Schaumresten zu wertvollen Rohstoffen für neue, hochwertige Produkte umgewandelt.

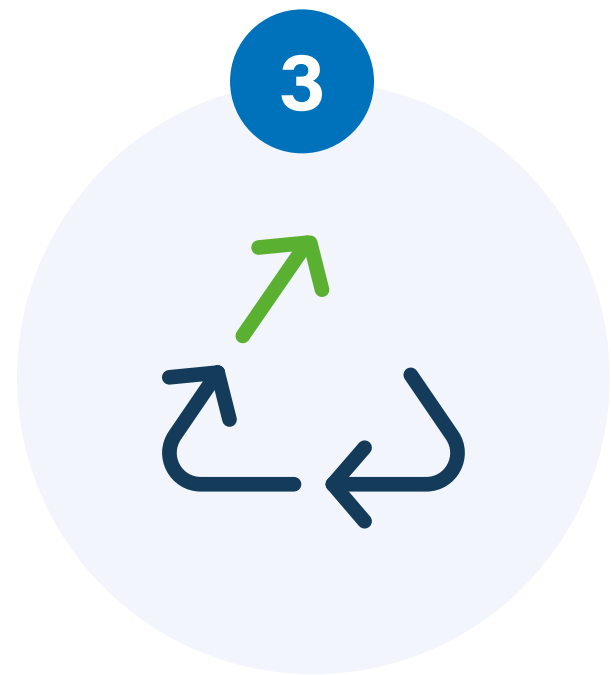
Seit der Entwicklung des Recyclingverfahrens haben wir umfassende Erfahrung in der effizienten, sauberen und nachhaltigen Verarbeitung dieses Materials gesammelt.



Wussten Sie schon?

Jährlich geben wir mehr als **10.000 Seecontainern** mit Schaumstoffabfällen ein zweites Leben.





Upcycling zu neuen Schaumstoffprodukten

Wir nutzen die zurückgewonnenen Rohstoffe und upcyclen sie zu einem hochwertigen neuen Schaumstoffprodukt, das zu nachhaltigen, gesunden und sicheren Sport- und Spielumgebungen beiträgt. Das neue Produkt ist zirkulär und kann unendlich oft recycelt werden.



Wussten Sie schon?

Die upgecyclten Produkte tragen zu sichereren und umweltfreundlicheren Kunstrasenplätzen in **über 80 Ländern** bei.

