

RECYCLING & VERBRENNUNG VON HANDLÄUFEN

Thermische Verwertung


Handläufe können in modernen Müllverbrennungsanlagen verbrannt werden, um aus dem hohen Energiewert des Gummis Energie zu gewinnen.

Stoffliche Verwertung

Die Materialien der Handläufe können getrennt und wiederverwendet werden, z.B. kann der Gummi als Regenerat in Basisanwendungen oder der Zugträger in Stahlrohstoff zurückgeführt werden.

Eine gängige Methode zum Recycling von Verpackungsschaum (LDPE) ist das Zerkleinern, Schmelzen und Verarbeiten in Extrudern.



Handlauf Material	Verpackungsschaum
<ul style="list-style-type: none"> Vulkanisierter Styrol-Butadien-Kautschuk / Chlorsulfat polyethylen Stahl Stapelfaser aus Polyester/EP160/Baumwolle 	<p>Polyethylen niedrige Dichte (LDPE)</p> 

Nummern zur Handlauf-Entsorgung:

- SN: 57501
- EU Entsorgungsnummer: 191204
- Basler-Konventionen: B3040



SEMPERIT

Semperit Technische Produkte Gesellschaft m.B.H.
 Triester Bundesstraße 26, 2632 Wimpassing, Austria
 ☎ +43 2630 310-0
 📠 +43 2630 310 288
 ✉ handrail.emea@semperitgroup.com
 🌐 www.semperitgroup.com



Alle hier genannten Angaben, Zahlen, Berechnungen, Prüfwerte und Daten - die Grundlage für unsere Kundenberatung sind - entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Da die Einsatzbedingungen einen Einfluss auf die Produktanwendung haben, liegt es in der alleinigen Verantwortung des Kunden, die Einsatzbedingungen im Einzelfall zu prüfen, ob die angegebenen Qualitätskriterien unserer Produkte für den vorgesehenen Einsatzzweck ausreichend sind. Unsachgemäßer Gebrauch, übermäßige Beanspruchung oder die Einwirkung unzulässiger Medien können die Funktion des Produkts beeinträchtigen. Bei den gezeigten Bildern und Grafiken handelt es sich lediglich um repräsentative Abbildungen. Für Irrtümer und Druckfehler wird keine Haftung übernommen, Änderungen der Daten sind jederzeit vorbehalten. Vervielfältigung und Verbreitung, gleich in welcher Form, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung von Semperit.
 Copyright © 2022 Semperit Technische Produkte GmbH. Alle Rechte vorbehalten.