

Prüfbericht

Prozentsatz des Recyclinganteils

Anfang 2008 verpflichtete sich Desso Holding, bis zum Jahr 2020 die gesamte Produktion zu 100 % auf Cradle to Cradle® umzustellen. Dieses Engagement begründet Tarkett damit, dass sichergestellt werden muss, dass die Auswirkungen der unternehmerischen Aktivitäten sowohl für die jetzigen wie auch die zukünftigen Generationen nützlich sind. C2C-Design ist von der Natur inspiriert und betrachtet die Bestandteile des Teppichbodens als Nährstoffe, die ununterbrochen in einem unendlichen Kreislauf genutzt werden sollten.

Innerhalb dieses Kreislaufs ist es von wesentlicher Bedeutung, dass gebrauchte Teppichböden zurückgeführt werden. Zu diesem Zweck bietet Tarkett mit seinem Take Back™-Programm auf internationaler Ebene die Rücknahme gebrauchter Teppiche an. Hierunter fallen alle Teppichböden, unabhängig von Marke oder Herstellungsart. Die einzige Ausnahme bilden Produkte, die PVC enthalten.

Darüber hinaus hat Tarkett Refinity® entwickelt, eine innovative Technik, mit der das Garn vom Teppichrücken getrennt werden kann. Auf diese Weise entstehen zwei Materialströme, die getrennt voneinander recycelt werden können. Nach mehreren Reinigungsstufen wird das Garn dem Hersteller für die Wiederverwertung zur Verfügung gestellt.

Im Rahmen dieses Verfahrens ging Tarkett eine entscheidende strategische Partnerschaft mit Aquafil S.P.A. ein. Aquafil depolymerisiert in seiner Aufarbeitungsanlage gebrauchte Polyamid-6-Fasern, um daraus neue ECONYL®-Garne herzustellen. Diese werden zu 100 % aus recycelten Rohstoffen produziert und enthalten unter anderem Teppichbodenfasern gebrauchter Teppiche aus Tarketts Refinity®-Anlage.

Um den Kreislauf zu schließen, werden mehr als 60 % der Tarkett Teppichfliesenprodukte aus ECONYL®-Garn hergestellt. Dazu gehört unter anderem das unten aufgeführte Produkt. Der Recyclinganteil variiert pro Farbe, abhängig von der Zusammensetzung des jeweiligen Garns. Dieser Prozentsatz wird in Zukunft weiter steigen, weil Tarkett und Aquafil weiterhin zusammen daran arbeiten, den gesamten Ablauf immer weiter zu perfektionieren.

Produktname: **DESSO Rock**

Ergebnisse:

Farbe	Overall RC (%) of yarns	Pre-consumer RC (%) of total product	Post-Consumer RC (%) of total product	Overall RC (%) of total product	Overall RC (%) for LEED program
2035	25.0	2.0	2.0	4.1	3.1
2913	50.0	4.1	4.1	8.2	6.1
4311	100.0	8.2	8.2	16.3	12.2
6102	100.0	8.2	8.2	16.3	12.2
7065	100.0	8.2	8.2	16.3	12.2
8113	100.0	8.2	8.2	16.3	12.2
9104	100.0	8.2	8.2	16.3	12.2
9511	100.0	8.2	8.2	16.3	12.2
9512	75.0	6.1	6.1	12.2	9.2
9514	100.0	8.2	8.2	16.3	12.2
9524	75.0	6.1	6.1	12.2	9.2
9960	100.0	8.2	8.2	16.3	12.2

Für weitere Informationen über das Cradle to Cradle®-Prinzip, über den Recyclinganteil im Allgemeinen sowie für Übersichten pro Produkt, besuchen Sie bitte professionals.tarkett.com