

Umwelt-Produktprofil

- Präzise, überprüfbare und zutreffende Informationen zu den Umweltauswirkungen von **TalkTime** während seines Lebenszyklus.
- Eine Umwelterklärung entsprechend den Anforderungen von ISO 14021.

PRODUCT
ENVIRONMENTAL
PROFILE

PEEP

Produktbeschreibung

TalkTime ist ein flexibler, stapelbarer Tisch mit einfach zu klappenden Beinen. Er ist perfekt für Besprechungs- oder Schulungsräume, die regelmäßig umgeräumt werden. Er ist besonders robust und standfest. Anbautische mit einseitigem Rahmen ermöglichen die Erweiterung einer Tischreihe in wenigen Sekunden.

Für die Analyse wurde das Model W4K1C70Y ausgewählt.
Dies ist folgendermaßen ausgestattet:

- Plattenabmessungen: B1600 mm x T700 mm x H740 mm
- Plattentyp: 10
- Plattenstärke: 19 mm
- Plattenfarbe: Snow
- Füße und Gestell: Pearl Snow



Materialdeklaration

TalkTime besteht aus den folgenden Materialien. Das Gesamtgewicht inkl. Verpackung beträgt 34,47 kg.

Metalle	kg	%
Stahl	14.5	42.0
Zamak	0.98	2.85
Aluminium	0.68	1.97

Kunststoffe	kg	%
PA 6 (Polyamid 6)	0.58	1.69
LDPE (Polyethylen geringer Dichte) für Verpackung	0.51	1.48
EPP (Polypropylen-Schaumstoff) für Verpackung	0.21	0.61
Thermoplastisches Copolyester-Elastomer	0.012	0.03

Andere Materialien	kg	%
Spanplatte	17.0	49.4

Hersteller

TalkTime wird von Steelcase in Rosenheim (Deutschland) exklusiv für den EMEA-Markt (Europa, Naher Osten und Afrika) hergestellt.

Seit 1912 engagiert sich Steelcase kontinuierlich für die Reduzierung der weltweiten Umweltauswirkungen seiner Produkte und Aktivitäten. Dabei suchen wir täglich nach neuen Wegen, um Ressourcen zu schonen, Umweltverschmutzungen zu vermeiden und das Umweltbewusstsein unserer Mitarbeiter zu fördern. Nachhaltige Entwicklung ist das Grundprinzip unseres Handelns.

Steelcase verfügt über Qualitätsmanagement-Systeme (ISO 9001) und Umweltmanagement-Systeme (ISO 14001 und EMAS III). Damit gewährleisten wir unseren Kunden auf der ganzen Welt eine gleichbleibende Produktqualität und Umweltpformance.

Fertigungswerke an fünf europäischen Standorten verfügen über eine PEFC-Zertifizierung. Mit dieser Zertifizierung können wir sicherstellen, dass das in unseren Produkten verwendete Holz von nachhaltig wirtschaftenden Lieferanten stammt.

Mit freiwillig durchgeführten Umweltzertifizierungen und -erklärungen informieren wir die Öffentlichkeit detailliert über die Umweltauswirkungen unserer Produkte. Der jährlich veröffentlichte «Steelcase Environmental Report» berichtet über Aktivitäten und Ergebnisse, die aus unseren nachhaltigen Denk- und Handlungsweisen reagieren.

Lebenszyklus-Phasen



Materialien

Diese Phase beinhaltet die Gewinnung von Rohstoffen und ihre Verarbeitung, sowie Zukaufteile bis zur endgültigen Lieferung an die Steelcase Fertigungsstätte.



Produktion

Diese Phase umfasst alle Fertigungs- und Montageprozesse bei Steelcase und dessen Zulieferern. Die Daten stammen aus den Umwelt-Managementsystemen ISO 14001 und EMAS II der Steelcase Fertigungsstätten und von den Lieferanten.



Transport

Der Transport von den Lieferanten zu den Fertigungswerken wird ebenso betrachtet wie der Transport von den Fertigungswerken in den EMEA-Markt (Europa, Naher Osten und Afrika).



Nutzung

Während der Nutzung – der längsten Lebenszyklus-Phase der Produkte – treten keine relevanten Umweltauswirkungen auf.



Lebensende

Jedes Produkt kann auf verschiedene Arten entsorgt oder als wertvoller Rohstoff wiederverwertet werden.

Umweltpformance

Umweltzertifikate und -erklärungen für Produkte und Materialien.



Dieses Produkt ist **SCS Indoor Advantage™** und **Indoor Advantage™ Gold** zertifiziert.



Die hölzernen Bauteile des Produkts tragen das **PEFC**-Label für nachhaltige Forstbewirtschaftung.



Die Spanplatte dieses Produkts erfüllt den **E1-Standard**, der niedrige Formaldehyd-Emissionen (unter 8 mg/100 g) garantiert.

Maßnahmen zur Reduzierung der Umweltauswirkungen in den verschiedenen Lebenszyklus-Phasen.

Lebensende

TalkTime ist bezogen auf sein Gewicht zu 99% recycelbar.

Alle Verpackungsmaterialien (Pappe, EPP und LDPE-Folie) der Verpackungen sind zu 100% recycelbar.

Kunststoffteile, die mehr als 50 g wiegen oder groß genug für eine Markierung sind, werden zu Recyclingzwecken gekennzeichnet.

EPP-Schutzdecken werden normalerweise zurückbefördert und direkt wiederverwendet (weltweit durchschnittlich 60%, für Deutschland, Österreich und die Schweiz 80-85%). Wurden sie beim Transport oder bei der Installation beschädigt, werden sie repariert.

In Deutschland ist Steelcase dem Verpackungsrücknahmesystem von Zentek angeschlossen. So werden die Transportverpackungen (Pappe, Folie, Umreifungsbänder aus Kunststoff und Holz) automatisch dem Recyclingprozess zugeführt.

Bereits bei der Entwicklung des Produkts wurde großer Wert auf kundenfreundliche und umweltgerechte Entsorgungsstrategien gelegt.

Nutzung

TalkTime wurde für eine lange Produkt-Lebensdauer konzipiert und verfügt daher über austauschbare Einzelteile.

Informationen zur Wartung unserer Produkte finden Sie in der Bedienungs-/Betriebsanleitung oder auf www.steelcase.de

Transport

Um den Transportaufwand zu reduzieren, wird **TalkTime** in Kundennähe in Europa hergestellt.

Mit Flachverpackungen bemühen wir uns, unser Transportvolumen so gering wie möglich zu halten und die Beladungsquoten zu verbessern.

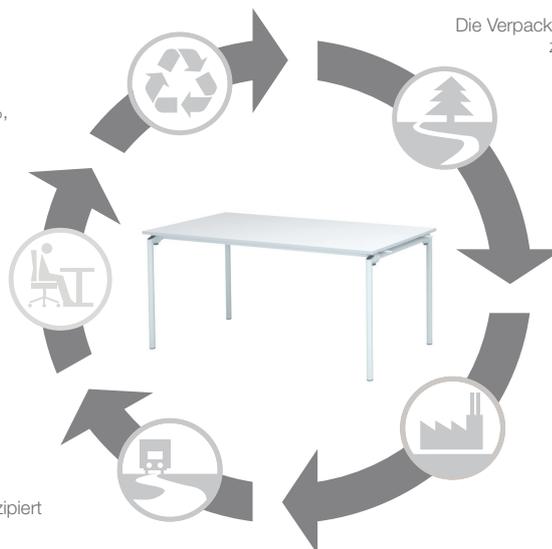
Materialien

TalkTime enthält keine gefährlichen Materialien wie PVC, Cadmium, Blei, Chrom, Quecksilber oder Flammschutzmittel.

TalkTime enthält bezogen auf sein Gewicht 23% recycelbare Materialien.

Die Verpackung besteht aus zu 90% recycelter Pappe und zu 30% recycelter EPP-Ecken und LDPE-Folie.

Papier und Verpackung sind mit Farben auf Wasserbasis ohne Lösungsmittel bedruckt.



Produktion

Die Pulverlacke enthalten keine flüchtigen organischen Bestandteile (VOC) oder Schwermetalle. Nicht unmittelbar anhaftende Farbe wird rückgewonnen und wiederverwendet.

Der Klebstoff auf Wasserbasis für die Tischkanten setzt keine VOC frei.

Das Fertigungswerk in Rosenheim verfügt über ein Umweltmanagement-System nach ISO14001 und eine EMEAS III Zertifizierung.