

	Verpackung Tragetaschen für den Transport verschiedener Einzelhandelsgüter Allgemeine Eigenschaften und Prüfverfahren für die Bestimmung des Volumens und der Tragekapazität Deutsche Fassung EN 13590:2003	DIN EN 13590
ICS 55.080 Packaging — Flexible carrier bags for the transport of various retail goods — General characteristics and test methods for the determination of volume and carrying capacity; German version EN 13590:2003 Emballage — Sacs en matériau souple pour le transport de marchandises de détail variées — Caractéristiques générales et méthodes d'essai pour la détermination du volume et de la capacité de transport; Version allemande EN 13590:2003 Die Europäische Norm EN 13590:2003 hat den Status einer Deutschen Norm. Nationales Vorwort Die hiermit vorgelegte Europäische Norm ist die Deutsche Fassung der vom Technischen Komitee CEN/TC 261 „Verpackung“ (Sekretariat: Frankreich) des Europäischen Komitees für Normung (CEN) ausgearbeiteten Norm EN 13590. Die Arbeiten wurden im Normenausschuss Verpackungswesen durch den Arbeitsausschuss AA 2.1 „Säcke, Beutel, Tragetaschen“ betreut. Fortsetzung 13 Seiten EN Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.		
 Documents Document Sharing Hub		

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Verpackung

**Tragetaschen für den Transport verschiedener
Einzelhandelsgüter**

Allgemeine Eigenschaften und Prüfverfahren für die Bestimmung des Volumens und der
Tragekapazität

Packaging — Flexible carrier bags for the transport of
various retail goods — General characteristics and test
methods for the determination of volume and carrying
capacity

Emballage — Sacs en matériau souple pour le transport de
marchandises de détail variées — Caractéristiques
générales et méthodes d'essai pour la détermination du
volume et de la capacité de transport

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 6. Dezember 2002 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, der Slowakei, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn und dem Vereinigten Königreich.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe und Definitionen	4
4 Allgemeines	5
5 Prüfverfahren.....	7
6 Kennzeichnung.....	12
Anhang A (normativ) Füllmaterial.....	13

Vorwort

Dieses Dokument (EN 13590:2003) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 261 „Verpackung“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis September 2003, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis September 2003 zurückgezogen werden.

Anhang A ist normativ.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, die Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, die Schweiz, Slowakei, Spanien, die Tschechische Republik, Ungarn und das Vereinigte Königreich.