

	Aluminium und Aluminiumlegierungen Schrott Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Probenahme und Prüfungen Deutsche Fassung EN 13920-1:2003	DIN EN 13920-1
--	--	---------------------------------

ICS 13.030.50; 77.120.10

Aluminium and aluminium alloys — Scrap —
Part 1: General requirements, sampling and tests;
German version EN 13920-1:2003

Aluminium et alliages d'aluminium —
Scrap (matières premières pour recyclage) —
Partie 1: Exigences générales, échantillonnage et essais;
Version allemande EN 13920-1:2003

Die Europäische Norm EN 13920-1:2003 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN 13920-1:2003 ist von der Arbeitsgruppe 20 „Schrott“ (Sekretariat: Italien) im Technischen Komitee (TC) 132 „Aluminium und Aluminiumlegierungen“ (Sekretariat: Frankreich) des Europäischen Komitees für Normung (CEN) ausgearbeitet worden.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss FNNE-AA 2.21 „Schrotte“ des Normenausschusses Nichteisenmetalle (FNNE) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Fortsetzung 10 Seiten EN

Normenausschuss Nichteisenmetalle (FNNE) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Aluminium und Aluminiumlegierungen

Schrott

Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Probenahme und Prüfungen

Aluminium and aluminium alloys —
Scrap —
Part 1: General requirements, sampling and tests

Aluminium et alliages d'aluminium —
Scrap (matières premières pour recyclage) —
Partie 1: Exigences générales, échantillonnage et essais

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 28. Februar 2003 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
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe.....	4
4 Bestellangaben.....	4
5 Allgemeine Anforderungen	5
5.1 Gefährliche kontaminierende Substanzen	5
5.2 Beschaffenheit des Schrotts.....	5
5.3 Fremdstoffe.....	5
5.4 Massetoleranzen	5
6 Probenahme.....	5
6.1 Allgemeines	5
6.2 Verfahren für die Probenahme von Granulatschrott und Spänen	6
6.3 Verfahren für die Probenahme und Probenvorbereitung von Krätze.....	6
6.4 Probenahme aus anderen Schrotten	7
7 Prüfungen	8
7.1 Entfernung und Bestimmung von Feuchtigkeit / flüchtigen Substanzen	8
7.2 Entfernung und Bestimmung von freiem Eisen.....	8
7.3 Bestimmung der Metallausbeute und der chemischen Zusammensetzung.....	8
8 Durchführung der Zuordnung, Behandlung von Abweichungen und Schiedsverfahren	9
8.1 Zuordnungsverfahren	9
8.2 Behandlung von Abweichungen	10
8.3 Schiedsverfahren	10