

DIN EN ISO 544

ICS 25.160.20

Ersatz für
DIN EN ISO 544:2004-02

**Schweißzusätze –
Technische Lieferbedingungen für Schweißzusätze und Pulver –
Art des Produktes, Maße, Grenzabmaße und Kennzeichnung
(ISO 544:2011);
Deutsche Fassung EN ISO 544:2011**

Welding consumables –
Technical delivery conditions for filler materials and fluxes –
Type of product, dimensions, tolerances and markings (ISO 544:2011);
German version EN ISO 544:2011

Produits consommables pour le soudage –
Conditions techniques de livraison des matériaux d'apport et des flux –
Type de produit, dimensions, tolérances et marquage (ISO 544:2011);
Version allemande EN ISO 544:2011

Gesamtumfang 16 Seiten

Normenausschuss Schweißtechnik (NAS) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 544:2011) wurde vom ISO/TC 44 „Welding and allied processes“ in Zusammenarbeit mit dem CEN/TC 121 „Schweißen“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) erarbeitet. Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 092-00-03 AA „Schweißzusätze (DVS AG W 5)“ im Normenausschuss Schweißtechnik (NAS).

Anfragen zur offiziellen Auslegung irgendeines Teiles dieser Internationalen Norm sollten über die nationale Normenstelle an das Sekretariat von ISO/TC 44/SC 3 gerichtet werden; eine vollständige Auflistung kann unter www.iso.org eingesehen werden.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 4063	siehe	DIN EN ISO 4063
ISO 14174	siehe	DIN EN ISO 14174
ISO 14344	siehe	DIN EN ISO 14344

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 544:2004-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Festlegungen für Pulver aufgenommen;
- b) Rundungsverfahren aufgenommen;
- c) Längentoleranz für umhüllte Stabelektroden in Tabelle 2 angehoben;
- d) Dornspule S 117, Korbringspule B 435, Korbspule BS 200 und Ring C 750 in Tabelle 4 aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 8559: 1964-08
DIN 8559-1: 1976-06, 1984-07
DIN EN 20544: 1991-12
DIN EN 759: 1997-08
DIN EN ISO 544: 2004-02

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 4063, *Schweißen und verwandte Prozesse — Liste der Prozesse und Ordnungsnummern*

DIN EN ISO 14174, *Schweißzusätze — Pulver zum Unterpulverschweißen und Elektroschlackeschweißen — Einteilung*

DIN EN ISO 14344, *Schweißzusätze — Beschaffung von Schweißzusätzen*

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Schweißzusätze —
Technische Lieferbedingungen für
Schweißzusätze und Pulver —
Art des Produktes, Maße, Grenzabmaße und Kennzeichnung
(ISO 544:2011)

Welding consumables —
Technical delivery conditions for
filler materials and fluxes —
Type of product, dimensions, tolerances and markings
(ISO 544:2011)

Produits consommables pour le soudage —
Conditions techniques de livraison des
matériaux d'apport et des flux —
Type de produit, dimensions, tolérances et marquage
(ISO 544:2011)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 10. März 2011 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 des CEN-CENELEC 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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel