

DIN EN ISO 13567-2



ICS 01.110; 35.240.10

Ersatz für
DIN EN ISO 13567-2:2002-12

**Technische Produktdokumentation –
Gliederung und Benennung von Layern für CAD –
Teil 2: Ordnungsmerkmale, Aufbau und Kennungen für die Dokumentation
im Bauwesen (ISO 13567-2:2017);
Deutsche Fassung EN ISO 13567-2:2017**

Technical product documentation –
Organization and naming of layers for CAD –
Part 2: Concepts, format and codes used in construction documentation (ISO 13567-2:2017);
German version EN ISO 13567-2:2017

Documentation technique de produits –
Organisation et dénomination des couches de CAO –
Partie 2: Concepts, format et codes utilisés dans la documentation pour la construction
(ISO 13567-2:2017);
Version allemande EN ISO 13567-2:2017

Gesamtumfang 16 Seiten

DIN-Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 13567-2:2017) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 10 „Technical product documentation“ (Sekretariat: SIS, Schweden) erarbeitet und von CCMC unverändert als Europäische Norm übernommen, da hierzu kein Technisches Komitee bei CEN existiert.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 152-06-05 AA „Technische Produktdokumentation“ im DIN-Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG).

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 4157-1	siehe	DIN EN ISO 4157-1
ISO 4157-2	siehe	DIN EN ISO 4157-2
ISO 4157-3	siehe	DIN EN ISO 4157-3
ISO 5455	siehe	DIN ISO 5455
ISO 13567-1	siehe	DIN EN ISO 13567-1

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 13567-2:2002-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die normativen Verweisungen und Literaturhinweise wurden aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN ISO 13567: 1998-11
DIN EN ISO 13567-2: 2002-12

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 4157-1, *Zeichnungen für das Bauwesen — Bezeichnungssysteme — Teil 1: Gebäude und Gebäudeteile*

DIN EN ISO 4157-2, *Zeichnungen für das Bauwesen — Bezeichnungssysteme — Teil 2: Raum-Namen und -Nummern*

DIN EN ISO 4157-3, *Zeichnungen für das Bauwesen — Bezeichnungssysteme — Teil 3: Raum-Kennzeichnungen*

DIN EN ISO 13567-1, *Technische Produktdokumentation — Gliederung und Benennung von Layern für CAD — Teil 1: Übersicht und Grundlagen*

DIN ISO 5455, *Technische Zeichnungen — Maßstäbe*

Deutsche Fassung

Technische Produktdokumentation —
Gliederung und Benennung von Layern für CAD —
Teil 2: Ordnungsmerkmale, Aufbau und Kennungen für die
Dokumentation im Bauwesen
(ISO 13567-2:2017)

Technical product documentation —
Organization and naming of layers for CAD —
Part 2: Concepts, format and codes used in construction
documentation
(ISO 13567-2:2017)

Documentation technique de produits —
Organisation et dénomination des couches de CAO —
Partie 2: Concepts, format et codes utilisés dans la
documentation pour la construction
(ISO 13567-2:2017)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 19. Oktober 2017 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 CEN-CENELEC-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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

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

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Einhaltung der Layernamen	6
4.1 Verantwortliche Stelle	6
4.2 Gegenstand	6
4.3 Darstellung	6
4.4 Status	6
4.5 Sektor	7
4.6 Phase	7
4.7 Projektion	7
4.8 Maßstab	7
4.9 Arbeitspaket	7
4.10 Benutzerfeld	7
5 Layer-Name, Aufbau und Kennung	7
5.1 Grundlagen	7
5.2 Beschriftungsregeln	8
6 Obligatorische Felder	8
6.1 Verantwortliche Stelle	8
6.2 Gegenstand	8
6.3 Darstellung	8
7 Optionale Felder	10
7.1 Status	10
7.2 Sektor	11
7.3 Phase	11
7.4 Projektion	11
7.5 Maßstab	11
7.6 Arbeitspaket	13
7.7 Benutzerfeld	13
8 Anwendungsbeispiele für dieses Dokument	13
Literaturhinweise	14

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 13567-2:2017) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 10 „Technical product documentation“ in Zusammenarbeit mit CCMC erarbeitet.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Mai 2018, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Mai 2018 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument ersetzt EN ISO 13567-2:2002.

Entsprechend der CEN-CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Türkei, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO 13567-2:2017 wurde von CEN als EN ISO 13567-2:2017 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.