

DIN EN 1467



ICS 73.020; 91.100.15

Ersatz für
DIN EN 1467:2012-06**Natursteine –
Rohblöcke –
Anforderungen;
Deutsche Fassung EN 1467:2022**Natural stone –
Rough blocks –
Requirements;
German version EN 1467:2022Pierres naturelles –
Blocs bruts –
Exigences;
Version allemande EN 1467:2022

Gesamtumfang 18 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 1467:2022) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 246 „Naturwerksteine“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNI (Italien) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-03-11 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NMP/NABau: Naturwerkstein; Anforderungen, Prüfverfahren und Terminologie“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1467:2012-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) neue Definition der Handelsgröße eines Rohblocks in 3.4;
- b) Messkriterien für die Handelsgröße geändert;
- c) Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle (WPK), einschließlich Messproben für die Prüfung, sind in 6.3.1 detaillierter dargestellt;
- d) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN 1467: 2004-03, 2012-06

Deutsche Fassung
**Natursteine —
Rohblöcke —
Anforderungen**

Natural stone —
Rough blocks —
Requirements

Pierres naturelles —
Blocs bruts —
Exigences

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 19. September 2022 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, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, 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: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	8
4.1 Anforderungen an die geometrischen Merkmale.....	8
4.1.1 Messkriterien.....	8
4.1.2 Anforderungen an die Form	8
4.1.3 Anforderungen an das Volumen	8
4.1.4 Anforderungen an die Masse.....	8
4.2 Anforderungen an den Naturstein für Rohblöcke	8
4.2.1 Allgemeines	8
4.2.2 Bezeichnung	9
4.2.3 Visuell bestimmtes Aussehen	9
4.2.4 Rohdichte und offene Porosität.....	9
4.2.5 Biegefestigkeit.....	9
4.2.6 Andere Anforderungen.....	9
5 Kennzeichnung.....	9
6 Bewertung der Konformität und werkseigene Produktionskontrolle.....	10
6.1 Bewertung der Konformität	10
6.2 Typprüfung	10
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle.....	11
Anhang A (informativ) Probenahme	12
A.1 Allgemeines	12
A.2 Grundsätze der Probenahme	12
A.3 Entnahme von Sammelproben	12
A.4 Erstellen eines Probenahmeplans.....	12
A.5 Probenahmegerät.....	13
A.6 Probenahmeverfahren	13
A.6.1 Allgemeines	13
A.6.2 Entnahme aus Steinbrüchen.....	13
A.6.3 Probenahme aus Fertigungsbetrieben	14
A.6.4 Probenahme aus Bauwerken	14
A.7 Kennzeichnung, Verpackung und Versand der Proben.....	14
A.8 Probenahmebericht.....	14
Literaturhinweise.....	16

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (EN 1467:2022) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 246 „Naturwerksteine“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNI gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis April 2023, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis April 2023 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 1467:2012.

Die wesentlichen technischen Änderungen im Vergleich zu EN 1467:2012 sind:

- neue Definition der Handelsgröße eines Rohblocks in 3.4;
- Messkriterien für die Handelsgröße geändert;
- Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle (WPK), einschließlich Messproben für die Prüfung, sind in 6.3.1 detaillierter dargestellt.

Dieses Dokument ist Teil einer Normenreihe für Anforderungen an Naturwerksteinprodukte, die Folgendes beinhaltet:

- EN 1467, *Naturstein — Rohblöcke — Anforderungen*
- EN 1468, *Naturstein — Rohplatten — Anforderungen*
- EN 1469, *Natursteinprodukte — Bekleidungsplatten — Anforderungen*
- EN 12057, *Natursteinprodukte — Fliesen — Anforderungen*
- EN 12058, *Natursteinprodukte — Bodenplatten und Stufenbeläge — Anforderungen*
- EN 12059+A1, *Natursteinprodukte — Steine für Massivarbeiten — Anforderungen*

Weitere Normen für Natursteine werden erarbeitet vom

a) CEN/TC 178

- 1) EN 1341, *Platten aus Naturstein für Außenbereiche — Anforderungen und Prüfverfahren*
- 2) EN 1342, *Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche — Anforderungen und Prüfverfahren*
- 3) EN 1343, *Bordsteine aus Naturstein für Außenbereiche — Anforderungen und Prüfverfahren*

b) CEN/TC 128

- 1) EN 12326-1, *Schiefer und Naturstein für überlappende Dachdeckungen und Außenwandbekleidungen — Teil 1: Spezifikationen für Schiefer und carbonathaltige Schiefer*
- 2) EN 12326-2, *Schiefer und Naturstein für überlappende Dachdeckungen und Außenwandbekleidungen — Teil 2: Prüfverfahren für Schiefer und carbonathaltige Schiefer*

c) CEN/TC 125

1) EN 771-6, *Festlegungen für Mauersteine — Teil 6: Natursteine*

Weitere Normen betreffen Zuschläge zu Beton, Straßen, Schienen sowie Wasserbausteine.

Rückmeldungen oder Fragen zu diesem Dokument sollten an das jeweilige nationale Normungsinstitut des Anwenders gerichtet werden. Eine vollständige Liste dieser Institute ist auf den Internetseiten von CEN abrufbar.

Entsprechend der CEN-CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, die Republik Nordmazedonien, 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.