

DIN EN 15824

ICS 91.100.10

Ersatz für
DIN EN 15824:2009-10**Festlegungen für Außen- und Innenputze mit organischen Bindemitteln;
Deutsche Fassung EN 15824:2017**Specifications for external renders and internal plasters based on organic binders;
German version EN 15824:2017Spécifications pour enduits de maçonnerie organiques extérieurs et intérieurs;
Version allemande EN 15824:2017

Gesamtumfang 22 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)
DIN-Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB)

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2017-09-01.

Die CE-Kennzeichnung von Bauprodukten nach dieser Norm kann erst nach der Veröffentlichung der Fundstelle dieser Norm im Amtsblatt der Europäischen Union bzw. im Bundesanzeiger von dem dort genannten Termin an erfolgen.

Hinweise hierzu erhalten die Anwender der Norm auf den entsprechenden Webseiten der Europäischen Kommission oder auf den entsprechenden Webseiten der Bauaufsichtsbehörden.

Neben dieser Norm darf die im Ersatzvermerk genannte Norm DIN EN 15824:2009-10 noch für eine bestimmte Übergangsphase angewendet werden, sofern dies im Amtsblatt der Europäischen Union bzw. im Bundesanzeiger entsprechend verbindlich festgelegt wurde.

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 15824:2017) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 125 „Mauerwerk“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-06-06 AA „Putze und Putzmörtel (SpA zu CEN/TC 125/WG 5 und CEN/TC 125/WG 2)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).

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

Änderungen

Gegenüber DIN EN 15824:2009-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Einführung neuer regulativer Fachbegriffe (Bauproduktenverordnung), wo zutreffend;
- b) Überarbeitung von 4.6 Wärmeleitfähigkeit (aus EN 998-2 abgeleitet);
- c) überarbeitete Abschnitte zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP, en: assessment and verification of constancy of performance);
- d) neuer Anhang mit indikativen Häufigkeiten der Prüfung der werkseigenen Produktionskontrolle (informativ);
- e) Überarbeitung von Anhang ZA (informativ);
- f) geringfügige redaktionelle Änderungen.

Es wurden keine Änderungen an bestehenden technischen Klassen und/oder einzuhaltenden Grenzwerten vorgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 18558: 1985-01

DIN EN 15824: 2009-10

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Festlegungen für Außen- und Innenputze mit organischen Bindemitteln

Specifications for external renders and internal plasters
based on organic binders

Spécifications pour enduits de maçonnerie organiques
extérieurs et intérieurs

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 9. April 2016 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
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Produktmerkmale	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Wasserdampfdurchlässigkeit (Permeabilität)	6
4.3 Wasseraufnahme	7
4.4 Haftfestigkeit	7
4.5 Dauerhaftigkeit	7
4.6 Wärmeleitfähigkeit	8
4.7 Brandverhalten	8
4.8 Gefährliche Stoffe	8
4.9 Zusammenfassung der Festlegungen	8
5 Beschreibung und Bezeichnung	9
5.1 Beschreibung	9
5.2 Bezeichnung	9
6 Kennzeichnung und Etikettierung	10
7 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP)	10
7.1 Allgemeines	10
7.2 Bestimmung des Produkttyps	10
7.2.1 Allgemeines	10
7.2.2 Probenahme	10
7.2.3 Referenzprüfverfahren	10
7.2.4 Erneute Bestimmung des Produkttyps	11
7.2.5 Dokumentation	11
7.2.6 Anwendung von Prüfverfahren	11
7.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)	11
7.3.1 Allgemeines	11
7.3.2 Prozesslenkung	11
7.3.3 Konformität des Endproduktes	12
7.3.4 Statistische Verfahren	12
7.3.5 Rückverfolgbarkeit — Kennzeichnung und Bestandskontrolle von Produkten	12
7.3.6 Nichtkonforme Produkte	12
Anhang A (informativ) Indikative Prüfhäufigkeiten für die werkseigene Produktionskontrolle (WPK)	13
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) Nr. 305/2011	14
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale	14
ZA.2 System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP-System)	15
ZA.3 Zuordnung von Aufgaben zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	15
Literaturhinweise	18

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (EN 15824:2017) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 125 „Mauerwerk“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI gehalten wird.

Dieses Dokument ersetzt EN 15824:2009.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Dezember 2017, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis März 2019 zurückgezogen werden.

Dieses Dokument wurde unter einem Normungsauftrag erarbeitet, den die Europäische Kommission und die Europäische Freihandelszone dem CEN erteilt haben, und unterstützt grundlegende Anforderungen der EU-Bauproduktenverordnung (Verordnung (EU) Nr. 305/2011).

Zum Zusammenhang mit der EU-Verordnung, siehe informativen Anhang ZA, der Bestandteil dieses Dokuments ist.

Die wichtigsten Änderungen im Vergleich zur früheren Ausgabe umfassen:

- a) Einführung neuer regulativer Fachbegriffe (Bauproduktenverordnung), wo zutreffend;
- b) Überarbeitung von 4.6 Wärmeleitfähigkeit (aus EN 998-2 abgeleitet);
- c) überarbeitete Abschnitte zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP, en: assessment and verification of constancy of performance);
- d) neuer Anhang mit indikativen Häufigkeiten der Prüfung der werkseigenen Produktionskontrolle (informativ);
- e) Überarbeitung von Anhang ZA (informativ);
- f) geringfügige redaktionelle Änderungen.

Es wurden keine Änderungen an bestehenden technischen Klassen und/oder einzuhaltenden Grenzwerten vorgenommen.

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.