

DIN 20000-402/A1



ICS 91.080.30; 91.100.25

Einsprüche bis 2016-08-24
Vorgesehen als Änderung von
DIN 20000-402:2016-03

Entwurf**Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken –
Teil 402: Regeln für die Verwendung von Kalksandsteinen nach
DIN EN 771-2:2015-11**

Application of building products in structures –
Part 402: Rules for the application of calcium silicate masonry units according to
DIN EN 771-2:2015-11

Mode d'utilisation des produits de construction dans le bâtiment –
Partie 402: Règles pour l'application des éléments de maçonnerie en silico-calcaire selon
DIN EN 771-2:2015-11

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2016-06-24 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes
besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nabau@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Änderung zu Abschnitt 3.....	3
2 Hinzufügen von Anhang A (informativ)	3
Anhang A (informativ) Bezeichnung	3
A.1 Allgemeines	3
A.2 Kurzzeichen	4
A.3 Bezeichnungsbeispiele	5
3 Hinzufügen von Anhang B (informativ)	7
Anhang B (informativ) Alternative Prüfverfahren zur Bestimmung der Druckfestigkeit	7
B.1 Allgemeines	7
B.2 Prüfverfahren	7
B.3 Konditionierung.....	7
B.4 Prüfkörper	8
4 Hinzufügen von Anhang C (informativ).....	9
Anhang C (informativ) Freiwillige Fremdüberwachung.....	9
C.1 Allgemeines	9
C.2 Regelüberwachung	9
C.3 Sonderüberwachung	9
C.4 Probenahme	9
C.5 Prüfungen	10

Vorwort

Dieser Norm-Entwurf wurde vom DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), Fachbereich 06 „Mauerwerksbau“, NA 005-06-12 AA „Kalksandsteine“ erarbeitet.

Dieses Dokument enthält Änderungen zu DIN 20000-402 „Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 402: Regeln für die Verwendung von Kalksandsteinen nach DIN EN 771-2:2015-11“.

1 Änderung zu Abschnitt 3

Folgende Begriffe sind nach Begriff 3.15 hinzuzufügen:

3.16

Formstein

Kalksandstein in einer nicht nur von Rechtecken begrenzten Form

3.17

Riemchen

Kalksandstein mit einer Breite $10\text{ mm} \leq b < 90\text{ mm}$, der für Fassadenbekleidungen verwendet wird und an den die erhöhten Anforderungen für KS-Verblender hinsichtlich Frostwiderstand gestellt werden

2 Hinzufügen von Anhang A (informativ)

Anhang A ist wie folgt hinzuzufügen:

Anhang A **(informativ)**

Bezeichnung

A.1 Allgemeines

Kalksandsteine nach DIN EN 771-2, die den Anforderungen dieser Norm entsprechen und deren Anwendung in Bauwerken nach dieser Norm zulässig ist, dürfen wie folgt bezeichnet werden.

Die Bezeichnung der Steine setzt sich zusammen aus der Steinsorte, der DIN-Hauptnummer, der Steinart, der Druckfestigkeitsklasse, der Rohdichteklasse und dem Format-Kurzzeichen. Ab dem Format 4 DF ist zusätzlich die Wanddicke anzugeben. Anstelle des Format-Kurzzeichens (siehe Tabelle A.1) dürfen auch die Maße in der Reihenfolge Länge × Breite × Höhe angegeben werden. Bei Plansteinen, Planelementen, Fasansteinen und Bauplatten sind die Maße stets in der Reihenfolge Länge × Breite × Höhe anzugeben.

Bei Fasansteinen ist zusätzlich die Aufstandsbreite anzugeben.