

DIN EN ISO 6769



ICS 25.220.50

Einsprüche bis 2022-03-14
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 15771:2010-07

Entwurf

**Emails und Emaillierungen –
Bestimmung der Ritzhärte der Oberfläche nach Mohs
(ISO/DIS 6769:2022);
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 6769:2022**

Vitreous and porcelain enamels –
Determination of surface scratch hardness according to the Mohs scale
(ISO/DIS 6769:2022);
German and English version prEN ISO 6769:2022

Émaux vitrifiés –
Détermination de la dureté superficielle suivant l'échelle de Mohs (ISO/DIS 6769:2022);
Version allemande et anglaise prEN ISO 6769:2022

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2022-01-14 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

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

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe 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 nmp@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP), 10772 Berlin oder Am DIN-Platz, 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 12 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 6769:2022) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 107 „Metallic and other inorganic coatings“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 262 „Metallische und andere anorganische Überzüge, einschließlich des Korrosionsschutzes und der Korrosionsprüfung von Metallen und Legierungen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-01-63 AA „Prüfung von Emails und Emaillierungen“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

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 15771:2010-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Überführung der europäischen Norm EN 15771 in eine internationale Norm ISO 6769;
- b) Norm redaktionell überarbeitet.

**Emails und Emaillierungen – Bestimmung der Ritzhärte der Oberfläche nach Mohs
(ISO/DIS 6769:2022)**

Vitreous and porcelain enamels – Determination of surface scratch hardness according to the Mohs scale
(ISO/DIS 6769:2022)

Émaux vitrifiés – Détermination de la dureté superficielle suivant l'échelle de Mohs (ISO/DIS 6769:2022)

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Referenzmaterialien	5
6 Probe	6
7 Durchführung	6
8 Auswertung der Ergebnisse	6
9 Prüfbericht	6

Tabellen

Tabelle 1 — Referenzmineralien und ihre Härte nach Mohs	5
---	---