

DIN EN ISO 12671

ICS 01.080.30; 25.220.20

Ersatz für
DIN EN ISO 12671:2014-07

**Thermisches Spritzen –
Thermisch gespritzte Schichten –
Symbolische Darstellung in Zeichnungen (ISO 12671:2021);
Deutsche Fassung EN ISO 12671:2021**

Thermal spraying –
Thermally sprayed coatings –
Symbolic representation on drawings (ISO 12671:2021);
German version EN ISO 12671:2021

Projection thermique –
Revêtements appliqués par projection thermique –
Représentation symbolique sur les dessins (ISO 12671:2021);
Version allemande EN ISO 12671:2021

Gesamtumfang 16 Seiten

DIN-Normenausschuss Schweißen und verwandte Verfahren (NAS)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 12671:2021) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 107 „Metallic and other inorganic coatings“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 240 „Thermisches Spritzen und thermisch gespritzte Schichten“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 092-00-14 AA „Thermisches Spritzen und thermisch gespritzte Schichten (DVS AG V 7)“ im DIN-Normenausschuss Schweißen und verwandte Verfahren (NAS).

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

ISO 1302	siehe	DIN EN ISO 1302
ISO 14232-1:2017	siehe	DIN EN ISO 14232-1:2017-08
ISO 14917	siehe	DIN EN ISO 14917
ISO 14919:2015	siehe	DIN EN ISO 14919:2015-04

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 ISO 12671:2014-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) keine technischen Änderungen gegenüber der Vorgängernorm;
- b) normative Verweisungen in Abschnitt 2 und in den Literaturhinweisen aktualisiert;
- c) Abschnitt 6 bezüglich der Bezeichnung von thermisch gespritzten Schichten sowie die Beispiele im Abschnitt 11 redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN 14665: 2005-02
DIN EN ISO 12671: 2014-07

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 1302, *Geometrische Produktspezifikation (GPS) — Angabe der Oberflächenbeschaffenheit in der technischen Produktdokumentation*

DIN EN ISO 14232-1:2017-08, *Thermisches Spritzen — Pulver — Teil 1: Zusammensetzung und technische Lieferbedingungen (ISO 14232-1:2017); Deutsche Fassung EN ISO 14232-1:2017*

DIN EN ISO 14917, *Thermisches Spritzen — Begriffe, Einteilung*

DIN EN ISO 14919:2015-04, *Thermisches Spritzen — Drähte, Stäbe und Schnüre zum Flamm- und Lichtbogenspritzen — Einteilung — Technische Lieferbedingungen (ISO 14919:2015); Deutsche Fassung EN ISO 14919:2015*