

DIN EN ISO 12671

ICS 01.080.30; 25.220.20

Ersatz für
DIN EN 14665:2005-02

**Thermisches Spritzen –
Thermisch gespritzte Schichten –
Symbolische Darstellung in Zeichnungen (ISO 12671:2012);
Deutsche Fassung EN ISO 12671:2014**

Thermal spraying –
Thermally sprayed coatings –
Symbolic representation on drawings (ISO 12671:2012);
German version EN ISO 12671:2014

Projection thermique –
Revêtements appliqués par projection thermique –
Représentation symbolique sur les dessins (ISO 12671:2012);
Version allemande EN ISO 12671:2014

Gesamtumfang 14 Seiten

Nationales Vorwort

Der Text von ISO 12671:2012 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 107 „Metallic and other inorganic coatings“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und als EN ISO 12671:2014 durch das Technische Komitee CEN/TC 240 „Thermisches Spritzen und thermisch gespritzte Schichten“ übernommen, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

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

Für die in diesem Dokument genannten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Nationalen Normen hingewiesen:

ISO 128-24	siehe DIN ISO 128-24
ISO 1302	siehe DIN EN ISO 1302
ISO 14232	siehe DIN EN 1274
ISO 14919	siehe DIN EN ISO 14919

Änderungen

Gegenüber DIN EN 14665:2005-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) keine technischen Änderungen gegenüber der Vorgängernorm;
- b) normative Verweisungen im Abschnitt 2 und im Abschnitt Literaturhinweise aktualisiert;
- c) Abschnitt 6 bezüglich der Bezeichnung von thermisch gespritzten Schichten in Zeichnungen angepasst;
- d) Bilder 3 bis 7 hinsichtlich der Beispiele angepasst.

Frühere Ausgaben

DIN EN 14665: 2005-02

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 1274, *Thermisches Spritzen — Pulver — Zusammensetzung, technische Lieferbedingungen*

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

DIN EN ISO 14919, *Thermisches Spritzen — Drähte, Stäbe und Schnüre zum Flammsspritzen und Lichtbogenspritzen — Einteilung — Technische Lieferbedingungen*

DIN ISO 128-24, *Technische Zeichnungen — Allgemeine Grundlagen der Darstellung — Teil 24: Linien in Zeichnungen der mechanischen Technik*