

DIN EN 13507:2018-10 (D)

Thermisches Spritzen - Vorbehandlung von Oberflächen metallischer Werkstücke und Bauteile für das thermische Spritzen; Deutsche Fassung EN 13507:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung.....	4
5 Verfahren zum Vorbereiten der Oberfläche.....	5
5.1 Allgemeines.....	5
5.2 Entfetten.....	5
5.3 Strahlen	5
5.3.1 Reinheit	5
5.3.2 Rauheit.....	6
5.3.3 Strahlmittel	6
5.3.4 Nachreinigung nach dem Strahlen.....	7
5.3.5 Prüfung der gestrahlten Oberflächen.....	7
5.4 Raudrehen/Nuten ziehen	7
5.5 Reinigen mit übertragenem Lichtbogen	7
5.6 Haftsichten	7
5.7 Maßnahmen zum Schutz von Gesundheit, Sicherheit und Umwelt.....	7
6 Vorwärmen.....	7
7 Abdecken nicht zu spritzender Bereiche.....	8
8 Einfluss der Vorbehandlung auf die Dauerfestigkeit.....	8
Literaturhinweise	9