

DIN CEN/TR 15339-1:2020-11 (D)

Thermisches Spritzen - Sicherheitsanforderungen für Einrichtungen für das thermische Spritzen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung CEN/TR 15339-1:2014

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Gesetzliche Anforderungen.....	5
3.1 Konstruktion und Aufbau von sicheren Einrichtungen zum thermischen Spritzen	5
3.1.1 Vorgehensweise bei der Konstruktion und dem Aufbau von sicheren Maschinenanlagen zum thermischen Spritzen	5
3.1.2 Konstruktion und Aufbau entsprechend den notwendigen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen	5
3.1.3 Technische Dokumentation – Konstruktionsdateien.....	8
3.2 Vorgehensweise bei in Verkehr bringen und Inbetriebnahme von thermischen Spritzeinrichtungen.....	8
3.2.1 Anweisungen.....	8
3.2.2 Erklärung der Konformität	8
3.2.3 Kennzeichnung.....	9
3.3 Betrieb/Instandhaltung.....	9
3.4 Modifikationen.....	10
4 Technische Anforderungen an Aufstellplatz, Installation und Anwendung	10
4.1 Aufstellplatz von thermischen Spritzeinrichtungen.....	10
4.2 Gefahr-Bereichs-Klassifikation (HAC)	11
4.3 Installation weiterer für den thermischen Spritzprozess notwendiger Anlagen.....	11
Literaturhinweise	12