

DIN EN ISO 8504-2:2020-03 (D)

Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen - Verfahren für die Oberflächenvorbereitung - Teil 2: Strahlen (ISO 8504-2:2019); Deutsche Fassung EN ISO 8504-2:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Strahlmittel	7
4.1 Stoffe und Arten	7
4.2 Allgemeine Anforderungen.....	9
4.2.1 Technische Anforderungen.....	9
4.2.2 Gesundheit und Sicherheit.....	9
4.3 Auswahl	10
5 Strahlverfahren.....	10
5.1 Trockenstrahlen	10
5.1.1 Schleuderstrahlen.....	10
5.1.2 Druckluftstrahlen.....	11
5.1.3 Vakuum- oder Saugkopfstrahlen	12
5.2 Nassstrahlen	12
5.2.1 Allgemeines.....	12
5.2.2 Feuchtstrahlen	12
5.2.3 Nass-Druckluftstrahlen	13
5.2.4 Schlammstrahlen.....	14
5.2.5 Druckflüssigkeitsstrahlen	15
6 Durchführung	15
6.1 Vorbereiten vor dem Strahlen	15
6.2 Strahlen	15
6.3 Nachreinigen.....	16
7 Bewertung der gestrahlten Oberfläche.....	16
Literaturhinweise	17