

# 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