

DIN EN ISO 8504-2:2002-01 (D)

Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen -
Verfahren für die Oberflächenvorbereitung - Teil 2: Strahlen (ISO 8504-2:2000);
Deutsche Fassung EN ISO 8504-2:2001

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Strahlmittel	7
4.1 Stoffe und Arten	7
4.2 Allgemeine Anforderungen	9
4.2.1 Technische Anforderungen	9
4.3 Gesundheit und Sicherheit	9
4.4 Auswahl	9
5 Strahlverfahren	10
5.1 Trockenstrahlen	10
5.1.1 Schleuderstrahlen	10
5.1.2 Druckluftstrahlen	10
5.1.3 Vakuum- oder Saugkopfstrahlen	11
5.2 Nassstrahlen	11
5.2.1 Allgemeines	11
5.2.2 Feuchtstrahlen	12
5.2.3 Nass-Druckluftstrahlen	12
5.2.4 Schlammstrahlen	13
5.2.5 Druckflüssigkeitsstrahlen	13
6 Durchführung	14
6.1 Vorbereiten vor dem Strahlen	14
6.2 Strahlen	14
6.3 Nachreinigen	14
6.4 Bewertung der gestrahlten Oberfläche	15
Anhang A (informativ) Internationale Normen für metallische und nichtmetallische Strahlmittel	16
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	18