

DIN EN ISO 788:2022-05 (D)

Ultramarin-Pigmente (ISO 788:2021); Deutsche Fassung EN ISO 788:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	8
Vorwort.....	9
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen.....	10
3 Begriffe.....	11
4 Einteilung.....	11
5 Anforderungen und Prüfverfahren.....	11
5.1 Erscheinungsbild.....	11
5.2 Technische Anforderungen.....	11
6 Probenahme.....	13
7 Bestimmung des freien Schwefels.....	13
7.1 Kurzbeschreibung.....	13
7.2 Reagenzien und Werkstoffe.....	13
7.3 Gerät.....	14
7.4 Durchführung.....	14
7.4.1 Herstellung und Bestimmung der Prüflösung.....	14
7.4.2 Bestimmung einer Blindwert-Prüflösung.....	14
7.5 Berechnung und Auswertung.....	14
8 Bestimmung des Gehaltes an Elementen.....	15
8.1 Reagenzien und Werkstoffe.....	15
8.2 Gerät.....	15
8.3 Durchführung.....	16
8.3.1 Herstellung und Bestimmung der Prüflösung.....	16
8.3.2 Bestimmung einer Blindwert-Prüflösung.....	16
8.4 Berechnung und Auswertung.....	16
8.5 Nachweisgrenze des Prüfverfahrens.....	16
9 Kennzeichnung und Etikettierung.....	17
10 Prüfbericht.....	17
Tabellen	
Tabelle 1 — Grundlegende Anforderungen an Ultramarin-Pigmente.....	12
Tabelle 2 — Bedingte Anforderungen an Ultramarin-Pigmente.....	12
Tabelle 3 — Anforderungen an die Grenzwerte der Elemente ^a	13