

# DIN SPEC 19291:2024-01 (D)

## Sanierung von Mauerwerken und Bauten unter Nutzung von reaktiven diffusionsoffenen Beschichtungen - Prüfverfahren

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Anwendungsbereiche für reaktiven diffusionsoffenen Dispersionsbeschichtungen .....	6
6 Probenahme.....	6
6.1 Prüfbedingungen.....	6
6.2 Prüfverfahren .....	7
6.2.1 Anwendungsbezogenes Prüfverfahren .....	7
6.2.2 Laborbezogenes Prüfverfahren .....	8
6.3 Messeinrichtungen .....	8
6.3.1 Digitale Messeinrichtungen .....	8
6.3.2 Analoge Messeinrichtungen.....	8
6.4 Sicherstellung der Ergebnisse.....	8
6.5 Prüfbericht .....	8
7 Auftragen der reaktiven diffusionsoffenen Dispersionsbeschichtung.....	9
8 Prüfung nach Auftragen der Beschichtung .....	9
8.1 Allgemeines.....	9
8.2 Wiederholungen.....	10
Anhang A (informativ) Mustermatrix für die Vorprüfung des Untergrundes.....	11
Anhang B (informativ) Beispiel eines mit einer reaktiven Beschichtung beschichteten Mauerwerkes .....	12
Literaturhinweise .....	13
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Testprozess Probenahme .....	7
Bild A.1 — Mustermatrix für die Vorprüfung des Untergrundes .....	11
Bild B.1 — Beispiel eines mit einer reaktiven Beschichtung beschichteten Mauerwerkes.....	12