

# DIN EN 17416:2021-05 (D)

Glas im Bauwesen - Beurteilung der Freisetzung gefährlicher Stoffe - Bestimmung von Emissionen in die Innenraumluft aus Glasprodukten; Deutsche Fassung EN 17416:2021

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe und Abkürzungen .....	5
3.1 Begriffe .....	5
3.2 Abkürzungen .....	6
4 Bedingungen der bestimmungsgemäßen Verwendung, Freisetzungsszenarien und europäischer Referenzraum.....	6
4.1 Bedingungen der bestimmungsgemäßen Verwendung und Emissionsszenario .....	6
4.1.1 Produktbeschreibung .....	6
4.1.2 Spiegel, lackiertes Glas und Glas mit selbstklebender Polymerfolie.....	6
4.1.3 Verbundglas .....	7
4.1.4 Mehrscheiben-Isolierglas .....	7
4.2 Referenzraum und Emissionsszenario.....	8
4.2.1 Allgemeines .....	8
4.2.2 Abmessungen und Belastungsfaktoren im Referenzraum .....	8
5 Probenahme und Transport in das Laboratorium .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Erstellung eines Probenahmeplans und einer Probenahmestrategie.....	9
5.2.1 Allgemeines .....	9
5.2.2 Probenahmekonzept.....	9
5.2.3 Grund- und Teilgesamtheit .....	9
5.2.4 Größe der Proben.....	10
5.2.5 Ort und Zeitpunkt der Probenahme.....	10
6 Handhabung der Produktproben im Laboratorium .....	10
6.1 Vorbereitung des Prüfstücks .....	10
Anhang A (informativ) Von dieser Norm nicht abgedeckte Glaserzeugnisse.....	13
Literaturhinweise .....	16