

# DIN CEN ISO/TS 80004-3:2021-03 (D)

Nanotechnologien - Fachwörterverzeichnis - Teil 3: Kohlenstoff-Nanoobjekte (ISO/TS 80004-3:2020); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 80004-3:2020

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
3.1 Grundbegriffe zur Beschreibung von Kohlenstoff-Nanoobjekten.....	6
3.2 Begriffe zur Beschreibung bestimmter Arten von Kohlenstoff-Nanopartikeln.....	10
3.3 Begriffe zur Beschreibung bestimmter Arten von Kohlenstoff-Nanofasern und Kohlenstoff-Nanoplättchen.....	11
3.4 Begriffe zur Beschreibung von nanostrukturierten Kohlenstoff-Nanoobjekten.....	12
Anhang A (informativ) Verwandte nanoskalige Kohlenstoffmaterialien.....	14
A.1 Allgemeines.....	14
A.2 Diamant-Nanopartikel und ähnliche Strukturen.....	14
A.3 Kohlenstoffschichten.....	14
Literaturhinweise.....	15
Stichwortverzeichnis.....	16