

DIN EN ISO 23387:2020-12 (D)

Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) - Datenvorlagen für Bauobjekte während des Lebenszyklus eines baulichen Vermögensgegenstandes - Konzepte und Grundsätze (ISO 23387:2020); Deutsche Fassung EN ISO 23387:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Datenvorlagenstruktur — UML-Diagramm	10
5 Verknüpfung von Datenvorlagen mit IFC-Klassen	12
6 Verknüpfung von Datenvorlagen mit Klassifikationen	13
7 EXPRESS-Spezifikation	14
7.1 Allgemeines	14
7.2 EXPRESS-Spezifikation	15
7.2.1 Allgemeines	15
7.2.2 xtdClassification	15
7.2.3 xtdRelClassifies	15
7.2.4 xtdRelAssociates.....	16
7.2.5 xtdRelDocuments	16
7.3 EXPRESS-Spezifikation (Langform)	17
Anhang A (informativ) EXPRESS-G-Diagramme.....	19
Anhang B (informativ) UML-Diagramm — Systeme mit Bauteilen.....	22
Literaturhinweise	23