

Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer (BAK) zum Norm-Entwurf E DIN EN ISO 7519:2025-03 "Technische Produktdokumentation (TPD) – Baukonstruktionszeichnungen – Allgemeine Grundlagen für Übersichts-Anordnungszeichnungen und Zusammenbauzeichnungen (ISO/FDIS 7519:2024)"

Date: 2025-04-14	Document: Einspruch BAK	Project: DIN EN ISO 7519:2025-03
------------------	----------------------------	-------------------------------------

Name, Vorname	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Sebastian von Oppen, BAK Robert Jöst, BAK	Bundesarchitektenkammer (BAK)	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	vonoppen@bak.de joest@bak.de

MB/ NC ¹	Line number (e.g. 17)	Clause/ Subclause (e.g. 3.1)	Paragraph/ Figure/ Table/ (e.g. Table 1)	Type of comment ²	Comments	Proposed change	Observations of the secretariat
		4.4 und Bild 1	Linie 2	te	Die Kennzeichnung von Grundstücken, hier: Außenbegrenzung der Baustelle mit einer Strich-Punktlinie ist nicht üblich und nicht sinnvoll.	Dicke gestrichelte Linie wie in den BauPrüfVO der Bundesländer.	
		4.5 / Bild 2	Linie 2	te	Umrisse von Gebäudeteilen über dem Boden: Darstellung als Strich-Punktlinie nicht geeignet.	Besser ist eine Linie, die sich deutlich von den anderen absetzt, beispielsweise eine Punktlinie (wie bisher DIN 1356)	
		5.2.1	Anmerkung:	te	Objekte, die Kleiner als 100 mm sind, sollen im vereinfachter Darstellung im Maßstab 1:100 wegfallen. Fenster, Türen, dünnere Trockenbauwände werden dann nicht dargestellt?	Festlegung einer maßstabsgebundenen vereinfachten Darstellung	
		5.3.4 / Bild 3	c)	te / ed	Aufsicht auf den unteren Teil des Fensterrahmens fehlt	Bei einem hohen Detailgrad ist beim Fenster auch die Aufsicht auf den unteren Teil des Blendrahmens darzustellen.	
		6.1		te	Der Richtungspfeil muss nicht in der Mitte der Treppe liegen.	Der Richtungspfeil stellt die Lauflinie der Treppe dar und kann daher in Einzelfällen auch nicht in der Mitte liegen: Beispiel DIN 18065 Bild A21	
		6.1		te	Darstellung der horizontalen Schnittfläche eines Treppenlaufs mit Zickzacklinie.	Die Darstellung ist im Bauwesen unüblich und bei kleinen Maßstäben problematisch. Besser durch zwei parallele schräge Linien darstellen	
		6.1		te	Das Steigungsverhältnis der Treppen sollte angegeben werden.	Steigung/Auftritt angeben	

1 **MB** = Member body / **NC** = National Committee (enter the ISO 3166 two-letter country code, e.g. CN for China; comments from the ISO/CS editing unit are identified by **)

2 **Type of comment:** **ge** = general **te** = technical **ed** = editorial

Stellungnahme der Bundesarchitektenkammer (BAK) zum Norm-Entwurf E DIN EN ISO 7519:2025-03 "Technische Produktdokumentation (TPD) – Baukonstruktionszeichnungen – Allgemeine Grundlagen für Übersichts-Anordnungszeichnungen und Zusammenbauzeichnungen (ISO/FDIS 7519:2024)"

Date: 2025-04-14	Document: Einspruch BAK	Project: DIN EN ISO 7519:2025-03
------------------	----------------------------	-------------------------------------

Name, Vorname	Firma / Behörde / Institution	Straße, Ort	E-Mail-Adresse
i.V. für die BAK Sebastian von Oppen, BAK Robert Jöst, BAK	Bundesarchitektenkammer (BAK)	Askanischer Platz 4, 10963 Berlin	vonoppen@bak.de joest@bak.de

MB/ NC ¹	Line number (e.g. 17)	Clause/ Subclause (e.g. 3.1)	Paragraph/ Figure/ Table/ (e.g. Table 1)	Type of comment ²	Comments	Proposed change	Observations of the secretariat
		6.2.2		te	Die Darstellung der Türöffnung als 30° Öffnung ist ungeeignet.	Einheitliche Darstellung mit Viertelkreis	
		6.3 / Bild 13	c)	te / ed	Hoher Detailgrad: Aufsicht auf den unteren Teil des Fensterrahmens fehlt	Bei einem hohen Detailgrad ist beim Fenster auch die Aufsicht auf den unteren Teil des Blendrahmens darzustellen.	
		Anhang B		ge	Die Schraffuren entsprechen nicht den im Bauwesen gebräuchlichen Darstellungen, beispielsweise ist Mauerwerk wie Stahlbeton dargestellt. Es fehlen Schraffuren für Materialien, beispielsweise Dichtungen, gewachsener Boden.	Da die Schraffuren nicht in der Norm festgesetzt sind, sollte dazu ein nationaler Anhang anstelle des Anhangs B ermöglicht werden!	

aufgestellt: 14.04.2025

Bundesarchitektenkammer

1 **MB** = Member body / **NC** = National Committee (enter the ISO 3166 two-letter country code, e.g. CN for China; comments from the ISO/CS editing unit are identified by **)

2 **Type of comment:** **ge** = general **te** = technical **ed** = editorial