

DIN EN 13914-2:2016-09 (D)

Planung, Zubereitung und Ausführung von Innen- und Außenputzen - Teil 2: Innenputze; Deutsche Fassung EN 13914-2:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Materialien und Zubehör	10
4.1 Allgemeines.....	10
4.2 Werkputzmörtel und Werk-Vorputzmörtel — Eigenschaften.....	10
4.3 Materialien für Baustelleninnenputz.....	11
4.4 Wasser.....	12
4.5 Bewehrung, Putzträger und Putzprofile.....	12
4.6 Befestigungen	13
4.7 Unterkonstruktionen	14
5 Wesentliche Grundlagen und Arbeitsablauf/Bauplanung.....	14
5.1 Wesentliche Grundlagen.....	14
5.2 Bauarbeitsablauf	14
6 Planung.....	15
6.1 Allgemeines.....	15
6.2 Einflussfaktoren auf Innenputzsysteme	15
6.3 Dauerhaftigkeit.....	19
6.4 Wärmedämmung.....	21
6.5 Akustische Eigenschaften	21
6.6 Innenputze mit erhöhter Beständigkeit gegenüber löslichen Salzen	21
6.7 Innenputze für erhöhten Schutz gegen Röntgenstrahlung.....	21
6.8 Innenputzsysteme für dekorative Oberflächen	21
6.9 Dicke der Putzlage an Wänden und Decken	21
6.10 Arten und Ausführungen von Putzoberflächen	23
6.11 Luftdichtheit	26
7 Zubereitung und Ausführung von Putzen	26
7.1 Lagerung.....	26
7.2 Sauberkeit und Schutz der Bauwerksteile.....	26
7.3 Betrachtungen des Planers in Bezug auf das Auftragen	27
7.4 Hinweise für den Ausführenden der Putzarbeiten	28
8 Instandhaltung und Ausbesserung (außer Restaurierung)	30
8.1 Allgemeines.....	30
8.2 Überprüfung.....	30
8.3 Ausblühungen.....	30
8.4 Ausbesserung von Rissen	30
Anhang A (normativ) Planungsüberlegungen für die Ausführung und Abnahme von glatten Putzoberflächen unter Gesichtspunkten der Beleuchtung.....	32
A.1 Allgemeines.....	32
A.2 Beleuchtung — Allgemeine Empfehlungen.....	32
A.3 Im Allgemeinen senkrecht auf die Putzoberfläche fallendes Licht.....	32
A.4 Streiflichtbedingungen.....	32

A.5	Betrachtungsbedingungen	33
	Anhang B (informativ) Verfahren zur Verringerung von Rissbildung	34
B.1	Allgemeines	34
B.2	Bewegungsfugen	34
B.3	Unterschiedliche Putzgründe, die unterschiedliche Formänderungen verursachen	34
	Anhang C (informativ) Befestigung einzubauender Putzgründe	35
C.1	Befestigung einzubauender Putzgründe aus verschweißten Drahtgittern oder Metallputzträgern	35
C.2	Metallgittergewebe für die Bewehrung	36
C.3	Nichtmetallische Gittergewebe zur Bewehrung	36
C.4	Putzprofile und Putzlehren	36
	Anhang D (informativ) Sanierung von Innenputzen	38
D.1	Allgemeines	38
D.2	Planung	38
D.3	Ausführung	38
	Literaturhinweise	40