

DIN EN 845-3:2013-08 (D)

Festlegungen für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk - Teil 3: Lagerfugenbewehrung aus Stahl; Deutsche Fassung EN 845-3:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe und Symbole	6
3.1 Begriffe	6
3.2 Symbole.....	7
4 Werkstoffe und Produktarten	8
4.1 Werkstoffe	8
4.2 Produktarten	11
4.2.1 Allgemeines	11
4.2.2 Geschweißte Stahldrahtgitter	11
4.2.3 Stahldrahtgeflecht	11
4.2.4 Streckmetallgitter	12
5 Anforderungen.....	12
5.1 Allgemeines	12
5.2 Produktanwendungen und -arten	12
5.2.1 Produkte für tragende Zwecke	12
5.2.2 Produkte für nichttragende Zwecke	12
5.3 Maße und Grenzabweichungen	13
5.3.1 Allgemeines	13
5.3.2 Bestimmung des Drahtnennendurchmessers.....	13
5.3.3 Bestimmung der Querschnittsfläche	14
5.3.4 Bestimmung sonstiger Maße	14
5.4 Mechanische Festigkeit	14
5.4.1 Mechanische Festigkeit von Lagerfugenbewehrungen für tragende Zwecke	14
5.4.2 Mechanische Festigkeit der Lagerfugenbewehrung für nichttragende Zwecke	15
5.5 Verbundfestigkeit und Verankerungslänge	15
5.6 Dauerhaftigkeit	16
5.7 Gefährliche Stoffe.....	16
6 Beschreibung und Bezeichnung	16
7 Kennzeichnung.....	17
8 Konformitätsbewertung	17
8.1 Allgemeines	17
8.2 Erstprüfungen.....	17
8.3 Werkseigene Produktionskontrolle	18
8.3.1 Allgemeines	18
8.3.2 Prüfungen und Messgeräte	18
8.3.3 Produktionsmittel	18
8.3.4 Ausgangsstoffe	18
8.3.5 Herstellungsprozess	18
8.3.6 Prüfung des Endprodukts	18
8.3.7 Statistische Verfahren.....	19
8.3.8 Überprüfung der Kennzeichnung und Lagerung von Produkten.....	19
8.3.9 Rückverfolgbarkeit	19
8.3.10 Fehlerhafte Produkte.....	19
8.4 Probenahme für die Erstprüfung und unabhängige Prüfung von Lieferungen.....	19

Anhang A (informativ) Empfehlungen für Häufigkeiten der WPK	20
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die die Bestimmungen der EU- Bauproduktenrichtlinie betreffen	21
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Eigenschaften.....	21
ZA.2 Verfahren der Konformitätsbescheinigung von Produkten	22
ZA.2.1 Systeme der Konformitätsbescheinigung	22
ZA.2.2 Konformitätserklärung	22
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung	23
Literaturhinweise	25