

DIN EN 14783:2013-07 (D)

Vollflächig unterstützte Dachdeckungs- und Wandbekleidungselemente für die Innen- und Außenanwendung aus Metallblech - Produktspezifikation und Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14783:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	6
4.1 Werkstoffe	6
4.2 Nenndicke	6
4.3 Wasserdurchlässigkeit	6
4.4 Maßänderung	7
4.5 Grenzabweichungen	7
4.6 Wasserdampf- und Luftdurchlässigkeit.....	7
4.7 Freisetzung gefährlicher Stoffe	7
4.8 Dauerhaftigkeit	7
4.9 Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	7
4.10 Brandverhalten	8
5 Prüf-, Beurteilungs- und Probenahmeverfahren.....	8
5.1 Verhalten von Dachdeckungsprodukten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	8
5.1.1 Produkte, die als den Anforderungen an das Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen entsprechend gelten	8
5.1.2 Produkte, die als „Klassifizierung ohne weitere Prüfung“ (en: classification without further testing, CWFT) eingestuft sind.....	8
5.1.3 Sonstige Produkte.....	8
5.2 Brandverhalten	8
5.2.1 Produkte, die den Anforderungen an die Klasse A1 des Brandverhaltens ohne die Notwendigkeit der Prüfung entsprechen	8
5.2.2 Sonstige Produkte.....	9
5.3 Freisetzung gefährlicher Stoffe	9
6 Konformitätsbewertung.....	9
6.1 Allgemeines	9
6.2 Erstprüfung (en: initial type testing, ITT).....	9
6.2.1 Allgemeines	9
6.2.2 Probenahme für die Erstprüfung	12
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) (en: factory production control, FPC).....	12
6.3.1 Allgemeines	12
6.3.2 Allgemeine Anforderungen	13
7 Bezeichnung	14
8 Produktkennzeichnung.....	15
Anhang A (normativ) Mehrfach beschichtetes Stahlblech.....	16
A.1 Allgemeines	16
A.2 Trägermaterial.....	16
A.3 Besondere Anforderungen.....	16
A.3.1 Mindestnennwerte der Dicke.....	16
A.3.2 Spezifikation für bitumenhaltige Beschichtung.....	16
A.3.3 Dauerhaftigkeit	17
A.4 Fehlerfreiheit.....	17

Anhang B (normativ) Bedingungen für die Prüfungen des Brandverhaltens	18
B.1 Allgemeines.....	18
B.2 Montage- und Befestigungsbedingungen der Prüfmuster in der SBI-Prüfung.....	18
B.2.1 Allgemeines.....	18
B.2.2 Allgemeine Anordnung	18
B.2.3 Sicherung der überlappenden senkrechten Verbindung	20
B.2.4 Normbaugruppe — Stahl-Eckenabschlussbleche	20
B.2.5 Alternativbaugruppe — Eckenabschlussbleche und Dichtungen.....	20
B.2.6 Prüfanordnung für die Prüfung des Brandverhaltens nach EN ISO 11925-2	20
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EU-	
Bauproduktenrichtlinie betreffen	21
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Eigenschaften.....	21
ZA.2 Verfahren zur Bescheinigung der Konformität von Produkten	22
ZA.2.1 Systeme der Konformitätsbescheinigung	22
ZA.2.2 EG-Zertifikat und Konformitätserklärung.....	25
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung	27
Literaturhinweise	29