

DIN EN 14783:2006-12 (D)

Vollflächig unterstützte Dachdeckungs- und Wandbekleidungselemente für die Innen- und Außenanwendung aus Metallblech - Produktspezifikation und Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14783:2006

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	6
4.1 Werkstoffe	6
4.2 Nenndicke	6
4.3 Wasserdurchlässigkeit	7
4.4 Maßänderung	7
4.5 Maßtoleranzen	7
4.6 Wasserdampf- und Luftdurchlässigkeit.....	8
4.7 Freisetzung gefährlicher Substanzen	8
4.8 Dauerhaftigkeit	8
4.9 Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	8
4.10 Brandverhalten	8
5 Prüf-, Beurteilungs- und Probenahmeverfahren.....	8
5.1 Verhalten 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 „ohne weitere Prüfung entsprechend“ eingestuft sind.....	9
5.1.3 Sonstige Produkte.....	9
5.2 Brandverhalten	9
5.2.1 Produkte, die den Anforderungen an die Klasse A1 des Brandverhaltens ohne die Notwendigkeit der Prüfung entsprechen.....	9
5.2.2 Sonstige Produkte.....	9
5.3 Freisetzung gefährlicher Substanzen	9
6 Konformitätsbewertung.....	9
6.1 Allgemeines	9
6.2 Erstprüfung (ITT).....	10
6.2.1 Allgemeines	10
6.2.2 Probenahme für die Erstprüfung.....	13
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle.....	13
6.3.1 Allgemeines	13
6.3.2 Allgemeine Anforderungen	15
7 Bezeichnung	16
8 Produktkennzeichnung.....	16
Anhang A (normativ) Mehrfach beschichtetes Stahlblech.....	17
A.1 Allgemeines	17
A.2 Trägermaterial.....	17
A.3 Spezielle Anforderungen	17
A.3.1 Mindestnennwerte der Dicke.....	17
A.3.2 Spezifikation für bitumenhaltige Beschichtungen.....	17
A.3.3 Dauerhaftigkeit	18
A.4 Fehlerfreiheit.....	18

Anhang B (normativ) Bedingungen für die Prüfungen des Brandverhaltens.....	19
B.1 Allgemeines.....	19
B.2 Montage- und Befestigungsbedingungen der Prüfmuster in der SBI-Prüfung.....	19
B.2.1 Allgemeines.....	19
B.2.2 Allgemeine Anordnung	19
B.2.3 Sicherung der überlappenden senkrechten Verbindung	21
B.2.4 Normbaugruppe – Stahl-Eckenabschlussbleche	21
B.2.5 Alternativbaugruppe – Eckenabschlussbleche und Dichtungen	21
B.2.6 Prüfanordnung für die Prüfung des Brandverhaltens nach EN ISO 11925-2	21
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die Vorgaben der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen.....	22
ZA.1 Anwendungsbereich und relevante Eigenschaften	22
ZA.2 Verfahren zur Bescheinigung der Konformität von Produkten	24
ZA.2.1 Systeme der Konformitätsbescheinigung	24
ZA.2.2 Konformitätserklärung	26
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung	26
Literaturhinweise	29