

# DIN EN 13245-2:2008-12 (D)

Kunststoffe - Profile aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) für die Anwendung im Bauwesen - Teil 2: Profile aus PVC-U und Profile aus PVC-UE für Wand- und Deckenbekleidungen für Innen- und Außenanwendungen; Deutsche Fassung EN 13245-2:2008

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	7
4 Leistungsanforderungen .....	7
4.1 Brandverhalten .....	7
4.2 Beständigkeit gegen Befestigungen .....	8
4.3 Mechanische Beständigkeit .....	8
4.3.1 Allgemeines .....	8
4.3.2 PVC-U-Profile .....	8
4.3.3 PVC-UE-Profile .....	8
4.4 Dauerhaftigkeit .....	8
4.4.1 Profile für die Verwendung im Innenbereich .....	8
4.4.2 Profile für die Verwendung im Außenbereich .....	8
5 Bewertung der Konformität .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Typprüfung .....	9
5.2.1 Allgemeines .....	9
5.2.2 Probenahme, Prüfung und Konformitätskriterien .....	9
5.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) .....	11
5.3.1 Allgemeines .....	11
5.3.2 WPK-Anforderungen für alle Hersteller .....	11
5.4 Einmalig hergestellte Produkte, Prototypen und Produkte, die in sehr geringen Mengen hergestellt werden .....	13
6 Kennzeichnung .....	13
Anhang A (normativ) Montage- und Befestigungsbedingungen von Profilen aus PVC-U und Profilen aus PVC-UE im SBI-Prüfgerät sowie direkte Anwendungsvorschriften (siehe 4.1) .....	14
A.1 Montage- und Befestigungsbedingungen .....	14
A.2 Direkte Anwendungsvorschriften und zugehörige Parameter .....	18
A.2.1 Begriffe .....	18
A.2.2 Parameter .....	19
A.2.3 Direkte Anwendungsvorschriften .....	20
Anhang B (normativ) Schlagfestigkeit von PVC-UE-Profilen (siehe 4.3.3, 4.4.1.2 und 4.4.2.2 a) .....	22
B.1 Kurzbeschreibung .....	22
B.2 Prüfgeräte .....	22
B.3 Probekörper .....	23
B.4 Vorbehandlung der Probekörper .....	24
B.5 Durchführung .....	24
B.6 Auswertung der Ergebnisse .....	24
Anhang C (normativ) Künstliche Alterung (UV-Leuchtstofflampen) oder natürliche Alterung und Codierung der Ergebnisse (siehe 4.4.2.2 a) .....	26
C.1 Allgemeines .....	26
C.2 Prüfverfahren für künstliche Alterung .....	26
C.3 Prüfverfahren für natürliche Alterung .....	26

<b>C.4</b>	<b>Codierung der Ergebnisse der Schlagfestigkeitsprüfung nach Alterung .....</b>	<b>26</b>
<b>Anhang D</b> (normativ)	<b>Charpy-Schlagzähigkeitsprüfung und Codierung der Ergebnisse (siehe</b>	
	<b>4.4.2.2 b)) .....</b>	<b>28</b>
<b>D.1</b>	<b>Allgemeines .....</b>	<b>28</b>
<b>D.2</b>	<b>Schlagzähigkeitsprüfverfahren .....</b>	<b>28</b>
<b>D.3</b>	<b>Codierung der Ergebnisse der Schlagzähigkeitsprüfung nach Alterung.....</b>	<b>28</b>
<b>Anhang ZA</b> (informativ)	<b>Zusammenhang zwischen den Abschnitten dieser Europäischen Norm</b>	
	<b>und den Vorschriften der EG-Bauproduktenrichtlinie (BPR).....</b>	<b>29</b>
<b>ZA.1</b>	<b>Anwendungsbereich und wesentliche Eigenschaften.....</b>	<b>29</b>
<b>ZA.2</b>	<b>Verfahren zur Bescheinigung der Konformität von Profilen aus PVC-U und Profilen aus</b>	
	<b>PVC-UE für Wand- und Deckenbekleidungen für Innen- und Außenanwendungen.....</b>	<b>32</b>
<b>ZA.2.1</b>	<b>Systeme zur Bescheinigung der Konformität.....</b>	<b>32</b>
<b>ZA.2.2</b>	<b>EG-Konformitätsbescheinigung und EG-Konformitätserklärung .....</b>	<b>34</b>
<b>ZA.3</b>	<b>CE-Kennzeichnung und Etikettierung .....</b>	<b>35</b>
<b>ZA.3.1</b>	<b>CE-Kennzeichnung, die dem Produkt beigefügt ist.....</b>	<b>35</b>
<b>ZA.3.2</b>	<b>Vereinfachte CE-Kennzeichnung mit Verweis auf eine Website des Herstellers (optional).....</b>	<b>39</b>
	<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>42</b>