



**Prüfung von Kunststofflaminiern und -klebern  
für Laminat- und  
Klebverbindungen aus GFK (UP-GF und EP-GF)**

**Kunststoff  
002  
05.2013**

Dieses Merkblatt wurde in gemeinsamer Arbeit erstellt vom

- Deutschen Verbund für Schweißtechnik e. V. (DVS), Düsseldorf und vom
- Verband der TÜV e. V., Berlin.

Die hierin enthaltenen Festlegungen stellen sicherheitstechnische Grundlagen für die Prüfung von Kunststofflaminiern und -klebern für den Regelfall an, die vom Prüfer zu beachten sind.

Eine weitgehend gleichlautende Fassung wurde als Richtlinie DVS 2220 veröffentlicht. Formelle Unterschiede ergeben sich durch Herausgabe zum einen als Merkblatt (VdTÜV), zum anderen als Richtlinie (DVS).

Dieses Merkblatt wurde von den Erstellern nach bestem Wissen aufgestellt und entspricht aus Sicht der Verfasser dem Stand der Technik. Die im Merkblatt enthaltenen Anforderungen geben sicherheitstechnisch ausreichende Lösungen für den Regelfall an. Eine Haftung, auch für die sachliche Richtigkeit der Darstellung in dieser Vereinbarung, ist ausgeschlossen. Ebenso sind Patent- und andere Schutzrechte vom Anwender eigenverantwortlich zu klären.

Der Inhalt wird laufend dem Stand der Technik angepasst. Anregungen hierzu sind zu richten an den Herausgeber:

**Verband der TÜV e.V.  
Friedrichstraße 136  
10117 Berlin**

## **Inhalt**

- 1 Geltungsbereich und Zweck
- 1.1 Geltungsbereich
- 1.2 Sicherung der Qualität
- 2 Prüfer und Prüfstellen für Laminiere und Kleber
- 3 Zulassung zur Prüfung
- 4 Umfang der Prüfung
- 5 Nachweis der Fachkenntnisse und Fertigkeiten
- 5.1 Fachkundliche Prüfung
- 5.2 Praktische Prüfung
- 5.2.1 Herstellung der Prüfstücke
- 5.2.2 Ersatzprüfstücke
- 6 Bewerten der Prüfstücke
- 6.1 Prüfkriterien
- 6.2 Visuelle Bewertung
- 6.3 Mechanisch-technologische Prüfung
- 7 Bescheinigung der Prüfergebnisse
- 8 Geltungsdauer der Prüfung
- 8.1 Verlängerungsprüfung
- 9 Literaturverzeichnis
- Anlage 1 Bescheinigung der Vormaterialien/Halbzeuge für Prüfstücke
- Anlage 2 Bewertungsbogen
- Anlage 3 Prüfungsbescheinigung

**Ersatz für Ausgabe 02.2013; | = Änderungen gegenüber der vorangehenden Ausgabe**

Die VdTÜV-Merkblätter sind urheberrechtlich geschützt. Die Vervielfältigung, die Verbreitung, der Nachdruck und die Gesamtwiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege bleiben, auch bei auszugsweiser Verwertung, der vorherigen Zustimmung des Verlages vorbehalten. Weitere Hinweise siehe VdTÜV-Merkblatt „Allgemeines 001“.

**Herausgeber: Verband der TÜV e. V.**

Druck und Vertrieb: TÜV Media GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln · Unternehmensgruppe TÜV Rheinland Group