

GEOKUNSTSTOFFE

## 298 ivg.Produktzertifikate ausgestellt in 2017

Das 2009 vom Industrieverband Geokunststoffe e. V. (IVG) eingeführte ivg.Produktzertifikat ist mittlerweile zum Standard in der Branche geworden. Sowohl Hersteller als auch Auftraggeber schätzen das Zertifikat als verlässliches Qualitätssiegel auf einem Markt, der durch die starke Zunahme der Anwendung von Geokunststoffen in den verschiedensten Anwendungsbereichen des Erd- und Grundbaus in den vergangenen 40 Jahren größer und unübersichtlicher geworden ist. Zudem sind Qualitätsunterschiede bei vielen Produkten auf den ersten Blick nicht erkennbar. Auswirkungen minderer Qualität werden oft erst Jahre nach dem Einbau sichtbar. Das ivg.Produktzertifikat bestätigt die Übereinstimmung der vom Hersteller in der CE-Leistungserklärung angegebenen Werte mit den Werten einer freiwilligen Fremdüberwa-



Das ivg.Gütesiegel darf nur von Produkten geführt werden, die das ivg.Produktzertifikat erhalten haben

chung durch eine Erstinspektion und eine anschließende laufende Überwachung.

### Erstinspektion umfasst die Überprüfung der werkseigenen Produktionskontrolle

Für die Zertifizierung des Systems der werkseigenen Produktionskontrolle im Sinne der zu Grun-

de liegenden europäischen Norm (Anhang ZA) wird eine Erstinspektion ausgeführt. Diese Erstinspektion umfasst die Überprüfung der werkseigenen Produktionskontrolle und die Probenahme aller Standardprodukte. Daran sind alle Eigenschaften zu prüfen, auf die der Hersteller in seiner Dokumentation zur werkseigenen Produktionskontrolle (CE-Leistungserklärung) für die entsprechenden Geokunststoffe Bezug nimmt und für die er Eigenschaftskennwerte angibt. Die Materialprüfung erfolgt in eigens dafür akkreditierten Prüflaboren.

### Laufende Überwachung

Die laufende Überwachung wird halbjährlich durchgeführt. Die Anzahl der Überwachungen kann von halbjährlich auf einmal pro Kalenderjahr reduziert werden in Übereinstimmung mit den Anforderungen im Merkblatt M Geok E, Anhang Anlage A 1.2 (Ausgabe 2016). Der Umfang der Prüfungen sowie die zu prüfenden Eigenschaften sind in den entsprechenden Anwendungsnormen produktspezifisch festgelegt. Nur Produkte, die diese freiwillige

Überwachung durchlaufen und die hohen qualitativen Anforderungen erfüllen, erhalten am Ende das ivg.Produktzertifikat und dürfen das ivg.Gütesiegel tragen (Bild).

### Vorteile für Hersteller

Doch nicht nur die Auftraggeber profitieren hiervon, die Zertifizierung ist auch für die Herstellerseite mit Vorteilen verbunden. So wird das Zertifikat als eine der Baustoffeingangsprüfung gleichwertige Überwachung anerkannt, wodurch diese gemäß den zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau ZTV E Stb 17 entfallen kann. Dementsprechend sind zu den anfangs 12 IVG-Mitgliedern, für deren Produkte das Zertifikat ursprünglich entwickelt wurde, 13 weitere Hersteller und Lieferanten dazugekommen.

### → Weitere Informationen

IVG Industrieverband Geokunststoffe e. V.  
D-63784 Oberburg  
www.ivgeokunststoffe.de