

VIACOR Polymer GmbH

VIASPORTS EQUI comfort

Verformbarkeit/Elastizität,
Dauertrittbelastung
Abriebfestigkeit, Rutschfestigkeit,
Säurebeständigkeit
Reinigungsabstand



**VIACOR POLYMER
VIASPORTS EQUI COMFORT**

- ✓ Verformbarkeit/Elastizität
- ✓ Dauertrittbelastung
- ✓ Abriebfestigkeit
- ✓ Rutschfestigkeit
- ✓ Säurebeständigkeit
- ✓ Reinigungsabstand

DLG-Zertifikat 7606

Überblick

Ein Prüfzeichen „DLG-ANERKANNT in Einzelkriterien“ wird für landtechnische Produkte verliehen, die eine umfangsreduzierte Gebrauchswertprüfung der DLG nach unabhängigen und anerkannten Bewertungskriterien erfolgreich absolviert haben. Die Prüfung dient zur Herausstellung besonderer Innovationen und Schlüsselkriterien des Prüfgegenstands. Der Test kann Kriterien aus dem DLG-Prüfrahmen für Gesamtprüfungen enthalten oder sich auf andere wertbestimmende Merkmale und Eigenschaften des Prüfgegenstandes fokussieren. Die Mindestanforderungen, die Prüfbedingungen und -verfahren sowie die Bewertungsgrundlagen der Prüfungsergebnisse werden in Abstimmung mit einer DLG-Experten-gruppe festgelegt. Sie entsprechen den anerkannten Regeln der Technik sowie den wissenschaftlichen und landwirtschaftlichen Erkenntnissen und Erfordernissen. Die erfolgreiche Prüfung schließt mit der Veröffentlichung eines Prüfberichtes sowie der Vergabe des Prüfzeichens ab, das fünf Jahre ab dem Vergabedatum gültig ist.



**VIACOR POLYMER
VIASPORTS EQUI COMFORT**
✓ Verformbarkeit/Elastizität
✓ Dauertrittbelastung
✓ Abriebfestigkeit
✓ Rutschfestigkeit
✓ Säurebeständigkeit
✓ Reinigungsabstand

DLG-Zertifikat 7606

Geprüfte Kriterien:

Dauertrittbelastung, Verformbarkeit und Elastizität vor und nach Dauertritt, Abriebfestigkeit, Rutschfestigkeit, Reinigungsbeständigkeit, Säurebeständigkeit

Prüfgrundlage:

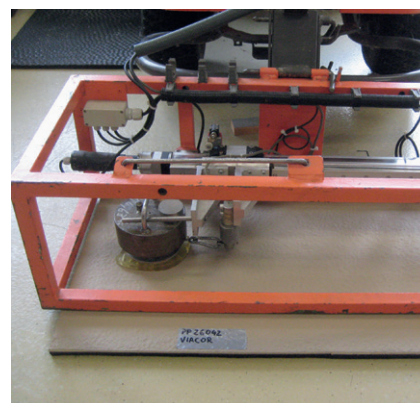
DLG-Prüfrahmen für elastische Stallbodenbeläge für Pferde 2024-04 und DIN 7861:2024-05



*Bild 2:
Dauertrittbelastung*



*Bild 3:
Messung der Verformbarkeit
nach Dauertrittbelastung*



*Bild 4:
Messung der Rutschfestigkeit*

Das Produkt

Hersteller

VIACOR Polymer GmbH, Graf-Bentzel Straße 78,
72108 Rottenburg am Neckar

Produkt:

VIASPORTS EQUI comfort

Kontakt:

Telefon +49 7472 94999-24,
michael.nuessler@viacor.de, www.viacor.de

Beschreibung und Technische Daten

- VIASPORTS VERSIEGELUNG
- VIASPORTS NUTZSCHICHT
- VIASPORTS PORENSCHLUSS
- VIASPORTS ELASTIKSCHICHT (inkl. Kleber)
- VIASPORTS GRUNDIERUNG

Beurteilung – kurz gefasst

Der Laufgangbelag VIASPORTS EQUI comfort, ein elastischer Bodenbelag im Bewegungs-, Ruhe- und Liegebereich von Pferden, wurde im DLG-ANERKANNT-Einzelkriterien-Test auf Haltbarkeits- und Komforteigenschaften untersucht. Im Einzelnen wurden die Beständigkeit gegen Säuren, die Dauertrittbelastung, die Abrieb- und Rutschfestigkeit, die Verformbarkeit und Elastizität sowie der Reinigungsabstand geprüft.

Die Anforderungen nach DIN 7861 werden bei den untersuchten Kriterien erfüllt.

Tabelle 1:
Ergebnisse im Überblick

DLG-QUALITÄTSPROFIL			Bewertung
Verformbarkeit und Elastizität	im Neuzustand	2,3 mm	keine Bewertung
	nach Dauertrittbelastung	2,6 mm	keine Bewertung
Bleibende Verformung	nach Dauertrittbelastung		■ ■ ■ ■ ■ *
Verschleiß/Schäden am Deckbelag	nach Dauertrittbelastung		■ ■ ■ ■ □ *
Abriebtest		0,3 g	■ ■ ■ ■ ■ *
Reinigungsbeständigkeit			
– Flachstahldüse	(ab 20 cm keine Schäden)		■ ■ ■ □ □ *
– Dreckfräser	(ab 35 cm keine Schäden)		■ ■ ■ ■ □ *
Rutschfestigkeit			■ ■ **
Säurebeständigkeit			
– Futtersäure	bedingt beständig		■ ■ □ ***
– Harnsäure	beständig		■ ■ ■ ***
– Ammoniak-Lösung	beständig		■ ■ ■ ***
– Schwefelige Säure	bedingt beständig		■ ■ □ ***
– Stalldesinfektionsmittel	beständig		■ ■ ■ ***
– Peressigsäure	beständig		■ ■ ■ ***
– Huföl	beständig		■ ■ ■ ***

Der DLG-Prüfrahmen gibt folgende Bewertungsmöglichkeiten vor:

* ■ ■ ■ oder besser = erfüllt, übertrifft oder übertrifft deutlich den festgelegten DLG-Standard,
■ ■ = genügt den gesetzlichen Anforderungen für die Marktfähigkeit, ■ = nicht bestanden

** Einzelkriterium Rutschfestigkeit: ■ ■ = bestanden, ■ = nicht bestanden

*** Einzelkriterium Säurebeständigkeit: ■ ■ ■ = beständig, ■ ■ = bedingt beständig, ■ = nicht beständig

Weitere Informationen

Prüfungsdurchführung

DLG TestService GmbH, Standort Groß-Umstadt

Die Prüfungen werden im Auftrag des DLG e.V. durchgeführt.

DLG-Prüfrahmen

DLG-Prüfrahmen für elastische Stallbodenbeläge im Bewegungs-, Ruhe- und Liegebereich von Pferden, Stand April 2024

DIN 7861:2024-05 (Elastische Stallbodenbeläge im Bewegungs-, Ruhe- und Liegebereich von Pferden – Anforderungen und Prüfung)

Fachgebiet

Landwirtschaft

Bereichsleiter

Dr. Michael Eise

Prüfingenieur(e)

Alena Scholz*

* Berichtersteller

DLG. Offenes Netzwerk und fachliche Stimme.

Die DLG e.V. (Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft), 1885 von Max Eyth gegründet, ist eine Fachorganisation der Agrar- und Ernährungswirtschaft. Leitbild ist der Wissens-, Qualitäts- und Technologietransfer zur Förderung des Fortschritts. Dabei fungiert die DLG als offenes Netzwerk und fachliche Stimme in der Agrar- und Ernährungswirtschaft.

Als eine der führenden Organisationen ihrer Branche organisiert die DLG internationale Messen und Veranstaltungen in den Kompetenzfeldern Pflanzenbau, Tierhaltung, Land- und Forsttechnik, Energieversorgung und Lebensmitteltechnologie. Ihre Qualitätsprüfungen für Lebensmittel sowie Landtechnik und Betriebsmittel erfahren weltweit hohe Anerkennung. Ein weiteres wichtiges Leitmotiv der DLG ist es seit über 130 Jahren den Dialog zwischen Wissenschaft, Praxis und Gesellschaft über Fach- und Ländergren-

zen hinweg zu fördern. Als offene und unabhängige Organisation erarbeitet ihr Expertennetzwerk mit Praktikern, Wissenschaftlern, Beratern, Fachleuten aus Verwaltung und Politik aus aller Welt zukunftsorientierte Lösungen für die Herausforderungen der Agrar- und Ernährungswirtschaft.

Test-Kompetenz in Agrartechnik und Betriebsmitteln

Das DLG-Testzentrum Technik und Betriebsmittel ist mit seinen Methoden, Prüfrahmen und Auszeichnungen führend in der Prüfung und Zertifizierung von Agrartechnik und Betriebsmitteln. Die Methoden und Testprofile sind praxisbezogen, herstellerunabhängig und von neutralen Prüfungskommissionen erarbeitet. Sie beruhen auf modernsten Mess- und Prüfverfahren, auch internationale Standards und Normen werden berücksichtigt.

Interne Prüfnummer DLG: 2605-0043/Probennummer: 260529-0001

Copyright DLG: © 2026 DLG



DLG TestService GmbH

Standort Groß-Umstadt

Max-Eyth-Weg 1 • 64823 Groß-Umstadt

Telefon +49 69 24788-600 • Fax +49 69 24788-690

Tech@DLG.org • www.DLG.org

**Download aller
DLG-Prüfberichte kostenlos
unter: www.DLG-Test.de**