

Promat CGW Canada Inc.

Promat Plus – Dual Comfort Matte

Verformbarkeit/Elastizität, Dauertrittbelastung



PROMAT CGW CANADA
PROMAT PLUS – DUAL COMFORT MATTE

- ✓ Verformbarkeit/Elastizität
- ✓ Dauertrittbelastung

DLG-Zertifikat 7607

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-Expertengruppe 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.



PROMAT CGW CANADA
PROMAT PLUS – DUAL COMFORT MATTE

✓ **Verformbarkeit/Elastizität**
✓ **Dauertrittbelastung**

DLG-Zertifikat 7607

Geprüfte Kriterien: Dauertrittbelastung, Verformbarkeit und Elastizität vor und nach Dauertritt

Prüfgrundlage: DLG-Prüfrahmen für elastische Stallbodenbeläge 2018-12 und DIN 3763:2022-08

Testergebnisse

DLG-QUALITÄTSPROFIL			Bewertung*
Verformbarkeit und Elastizität	im Neuzustand	41,8 mm	■ ■ ■ ■ ■
	nach Dauertrittbelastung	45,5 mm	■ ■ ■ ■ ■
Auflagedruck (Belastung Carpalgelenk)	im Neuzustand	6,3 N/cm ²	■ ■ ■ ■ □
	nach Dauertrittbelastung	5,8 N/cm ²	■ ■ ■ ■ □
Bleibende Verformung	nach Dauertrittbelastung		■ ■ ■ ■ ■
Verschleiß/Schäden am Deckbelag	nach Dauertrittbelastung		■ ■ ■ ■ ■
Verschleiß/Schäden an der Füllschicht	nach Dauertrittbelastung		■ ■ ■ ■ ■

* 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

Die Anforderungen des DLG-Prüfrahmens sowie der DIN 3763 wurden erfüllt. Verformbarkeit und Elastizität entsprechen Klasse 4 nach DIN 3763.

Hersteller- und Produktinformationen

Promat CGW Canada Inc., P.O. box 1605 Woodstock STN Main, Woodstock Ontario, Kanada
Telefon +1 226 242 0286, sales@promatinc.com, www.promatinc.com

In drei Schichten aufgebaute Liegeboxenmatte.

- Deckbelag: wasserdichter, schwarzer Gummi mit Gewebereinlage und siebdruckartiger Profilierung
- Mittelschicht: Polyurethanschaumstoff, 40 mm dick, mit einer Dichte von 140 kg/m³
- Unterlage: Polyurethanschaumstoff, 40 mm dick, mit einer Dichte von 180 kg/m³

Abmessungen: Schaumstoffunterlagen 99 cm x 168 cm, Deckbelag Rollenware



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**