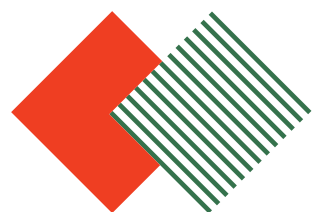


*PREMIUM
GRIP*

MADE IN GERMANY



PREMIUM**FLOOR**®

PREMIUM GRIP – der Anti-Rutsch-Rost für Schweine

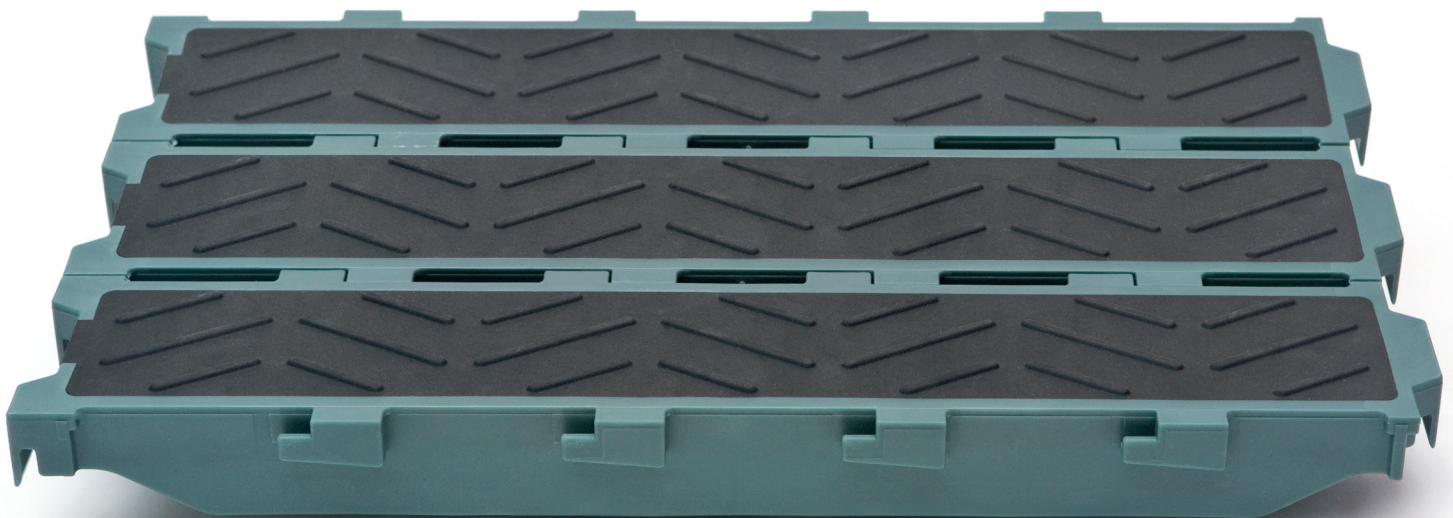
Der PREMIUM GRIP ist ein im 2-Komponenten-Spritzgießverfahren hergestellter Schweinerost und wurde im DLG Fokus Test 5949F mit **sehr gut** bewertet. Der aus Hartkunststoff und elastischem Gummibelag bestehende Rost ist eine optimale Bremshilfe in der Abferkelbucht:

- Rutschfest, abriebfest und säurebeständig
- Hohe Tritt- und Standsicherheit
- Verringert Erdrückungsverluste bei der Ferkeln
- Weiche und elastische Oberfläche
- Hoher Liegekomfort
- Ideale Kombination mit offenen Kunststoffrosten für höchste Hygiene und Sauberkeit
- Für gerade und diagonale Abferkelbuchten
- 4 Schulterplatten 600 x 200 mm = 0,48 m² Liegefläche für die Sau

PREMIUM GRIP – the non-slip panel for pigs

PREMIUM GRIP is a panel for pigs manufactured in a 2-component injection molding process which has achieved the classification **“very good”** in the DLG (German Agricultural Society) Fokus Test 5949F. The panel made of hard plastics and an elastic rubber coating is the perfect braking aid in the farrowing pen:

- slip-proof, resistant to abrasion and acids
- high level of safety for the animals when walking around or standing
- reduces the number of piglets crushed to death
- soft and elastic surface
- high lying comfort
- ideal for the combination with open plastic panels for maximum hygiene and cleanliness
- for straight and diagonal farrowing pens
- 4 Shoulder panels 600 x 200 mm = 0.48 m² lying area for the sow



Art. No. **PREMIUM GRIP**

12124	PREMIUM GRIP 400 x 100 mm, 350 kg/ m ²
12125	PREMIUM GRIP 500 x 100 mm, 350 kg/ m ²
12226	PREMIUM GRIP 600 x 200 mm, 350 kg/ m ²

DLG Fokus Test PREMIUM GRIP

Prüfergebnisse und Einzelbeurteilungen / Test results and individual evaluations

Prüfmerkmal	Prüfergebnis	Bewertung*
Rutschfestigkeit	sehr hohe Rutschfestigkeit	++ (= sehr rutschfest)
Mit einem Gleitreibbeiwert des zwei- bis dreifachen des DLG-Grenzwertes ist der Rost als sehr rutschfest einzustufen.		
Abriebfestigkeit	sehr gute Abriebfestigkeit	++ (= sehr abriebfest)
Der Abrieb war mit 0,9 g und damit 0,13% des Ausgangsgewichts sehr gering. Außer den Stegen blieb die Oberfläche des Deckbelages unverändert und zeigte keinen Abrieb in die Tiefe.		
Säurebeständigkeit gegenüber stallrelevanten Säuren		
Futtersäuren	keine Materialveränderungen	+ (= beständig)
Exkrementssäuren	keine Materialveränderungen	+ (= beständig)
Desinfektionsmittel**	keine Materialveränderungen	+ (= beständig)
Das Material war gegenüber allen getesteten Prüfmedien beständig und ist für den beschriebenen Einsatzzweck sehr gut geeignet.		
* Bewertungsbereich für Rutschfestigkeit und Abriebfestigkeit: ++/+/o/-/- (o=Standard) Bewertungsbereich für Säurebeständigkeit: +/o/- (o=Standard) ** auf Basis von Peressigsäure und Gemisch aus Ameisensäure und Glyoxylsäure		

Test criterion	Test result	Evaluation*
Non-slip quality	very high non-slip quality	++ (= very slip-proof)
With a coefficient of sliding friction two to three times higher than the DLG threshold value, the panel has been classified as very slip-proof.		
Abrasion resistance	very good abrasion resistance	++ (= very abrasion-resistant)
Abrasion of 0.9 g or 0.13% of the original weight has been classified as very low. Apart from the bars, the surface of the covering coating remained unchanged without any in-depth signs of abrasion.		
Resistance to acids relevant for this type of facilities		
Food acids	no changes in material	+ (= resistant)
Excrement acids	no changes in material	+ (= resistant)
Disinfectants**	no changes in material	+ (= resistant)
The material was resistant to all the test media and is perfectly suited for the purpose described.		
* Range of evaluation for non-slip quality and abrasion resistance: ++/+/o/-/- (o = standard) Range of evaluation for resistance to acids: +/o/- (o = standard) ** on the basis of peracetic acid and a mix of formic acid and glyoxylic acid		



PREMIUMFLOOR GmbH

Marienstraße 15 · 56269 Marienhausen · Deutschland / Germany

Tel. / Phone +49 2689 972211 · Fax +49 2689 9729009

E-Mail info@premium-flooring.de · www.premium-flooring.de