

НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ
ДЛЯ КРС
MATS
FOR DAIRY COW





O HAC COMPANY FILE

Компания ООО "KINGSTONE" представляет собой современное предприятие, объединяющее исследования и разработки, производство и реализацию в одном. Предлагаем различные напольные покрытия, защитные строительные средства из резины и пластика, резиновые защитные коврики и т.д. Мы не только захватили большую долю рынка в Китае, но и экспортируем продукты в более чем 40 стран и регионов мира.

Qingdao Kingstone Industry Co.,Ltd was founded in 2009,located in Huangdao District of Qingdao. It is a modernized enterprise integrating research, development,production and sales. The main products of our company are rubber-plastic floor material, protective mats,safety building material and so on. They are widely used in modern industrial commercial, building, livestock farming, and road traffic safety. All the products are welcomed both in China and overseas, such as Japan, America, Europe, Australia, more than 40 countries and regions.



СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

■ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ
ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК
WALKING AREA

..... 1

■ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ
СТОЙЛОВЫХ МЕСТ
LYING AREA

..... 8

■ КОВРИКИ ДЛЯ ТЕЛЯТ
PERFORATED MAT FOR
CALF HUSBANDRY

..... 12

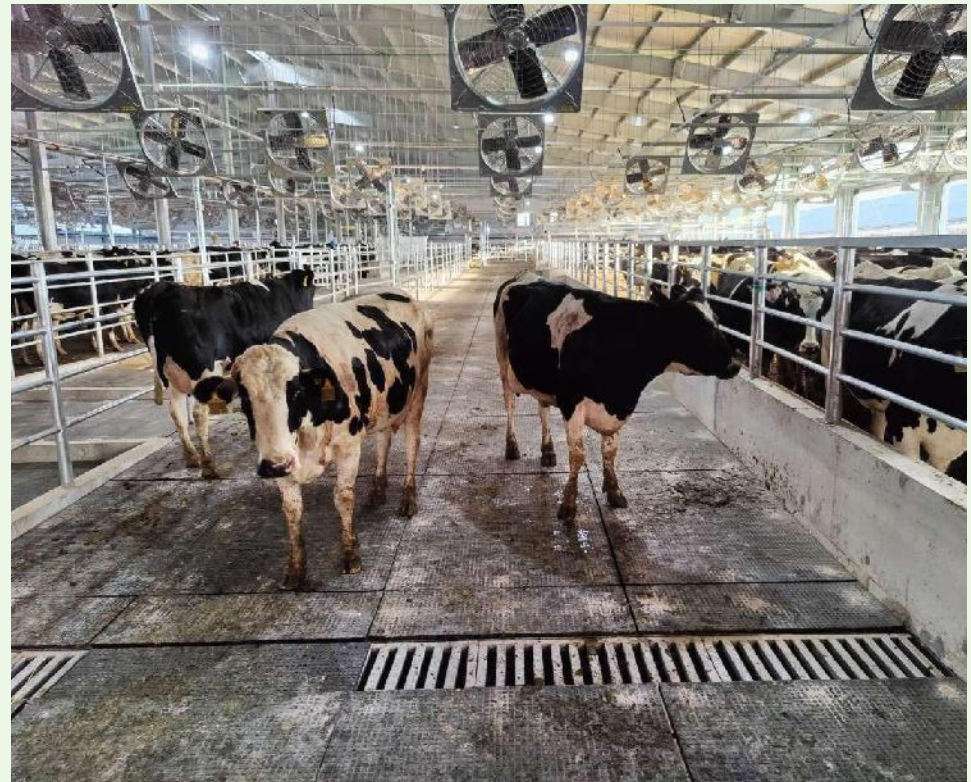


ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК

WALKING AREA

Антискользящее покрытие предназначено для снижения числа заболеваний копыт и суставов из-за скользкого пола или жесткого бетонного пола на переходных зонах и в преддоильном зале, что повышает активность передвижения КРС, увеличивает молочной продуктивности.

Our non-slip mats are designed to promote movement and prevent cows from falling when milking or passing through corridors and waiting areas. They reduce cows stress and improve claw health and sure-footedness, help the cows respond with higher activity and better productivity.



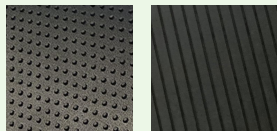
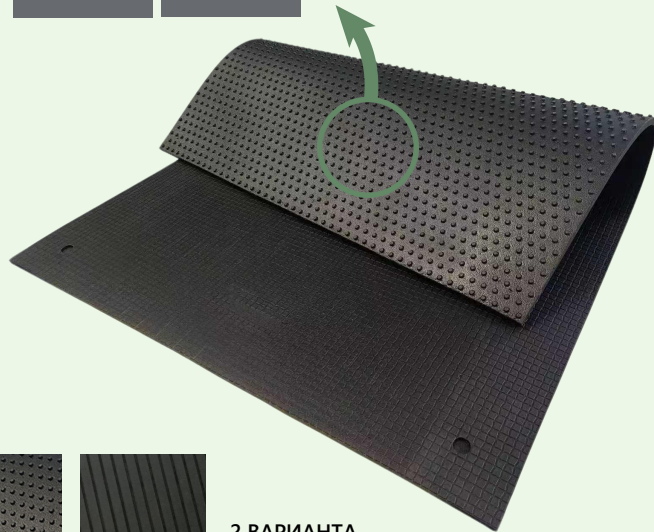


“АЛМАЗ”

DIAMOND WALKING FLOORING MAT



ШИПЫ НА НИЖНЕЙ
СТОРОНЕ
комфорт-Антискользь



2 ВАРИАНТА
НИЖНЕЙ СТОРОНЫ

РАЗМЕР SIZE:

1.83 m * 1.22 m * 20 mm/ 25 mm

1. Используются на полу доильного зала, преддоильного зала, проходов или навозного канала.
2. Получили сертификацию DLG высокого уровня по тестированиям деформации, износостойкости, кислотостойкости и ударной прочности.
3. Противоскользящая поверхность уменьшает риск падений коровы, шипованная нижняя сторона обеспечивает высокий комфорт и нескользкость при ходьбе. Ещё предлагаем вариант с канавками специально для навозного канала .

1. Suitable for milking parlor, holding area, walking areas with or without scraper.
2. DLG-approved, come with excellent Deformability /Elasticity, Permanent Tread Load, Abrasion, Acid resistance.
3. The grid resistant abrasion surface provides traction and reduce falls, and rivets holes with concave design avoiding hurt cow claw.
4. Claw sinks in when the cows walking on it, which make the cows feel comfort and safe. If the walking alley has a manure scraper, it is recommended to use a rubber mat with a groove on the back.

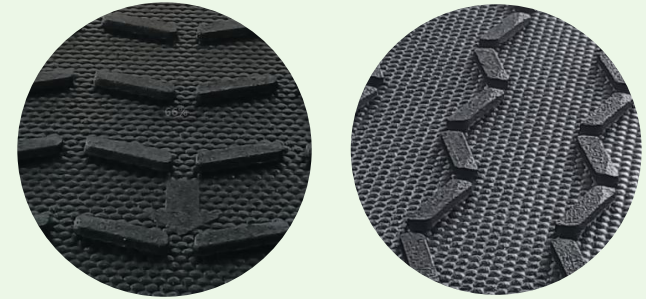


ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ПАНДУСОВ

RUBBER MAT FOR SLOPE WALKWAY

1. Подходит для наклона пандуса более 6%.
2. t3. Антискользящая поверхность обеспечивает превосходное сцепление и снижает риск падения, Удобно подниматься и спускаться по пандусам.

1. suitable for slopes above 6% grade.
2. V-shaped rib profile could promote the drainage of liquids.
3. The grip resistant pattern provide excellent traction and reduce falls, allow cows to easily navigate slopes in both directions.



РАЗМЕР SIZE:

1.83 m * 1.22 m * 25 mm





ПОКРЫТИЕ ЯЧЕИСТОЕ

HONEYCOMB PUZZLE MAT



РАЗМЕР SIZE:

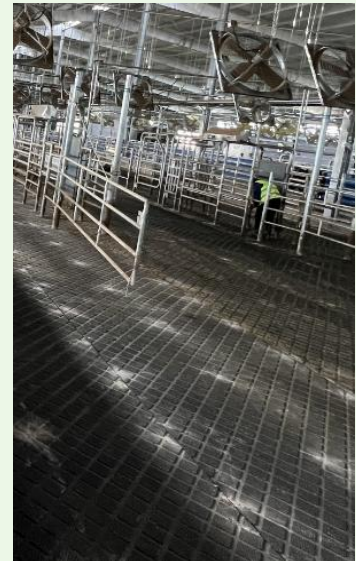
1.8 m * 1.2 m * 30 mm

1. Подходят для зимавок, преддоильной площади или зон отдыха.
2. Противоскользящая верхняя сторона снижает риск падений коров, ячеистая нижняя сторона обеспечивает отличный комфорт.
3. Уплотнительные барьеры по краям предотвращает попадания навоза под покрытие, снижает размножение патогенной микрофлоры.
4. УФ-стабилизирующий состав для увеличения срока службы покрытия на открытом воздухе.

1. Suitable for Dairy wintering sheds, holding pens, Underpasses and rest areas.
2. Deep air-cushion pattern on the underside increase comfort and give support, rivets holes with concave design avoiding hurt cow claw.
3. Reduced lameness due to the soft surface and increased grip and rivets holes with concave design avoiding hurt cow claw.
4. Minimized soiling underneath the mat due to the sealing lips in the rear section.
5. UV stabilizing compound added to the material to enhance the mats lifetime indoor or outdoor environment.



ГАЛЕРЕЯ APPLICATION





ГАЛЕРЕЯ APPLICATION





ГАЛЕРЕЯ APPLICATION





ПОКРЫТИЕ ДЛЯ СТОЙЛОВЫХ ЗОН

LYING AREA

Покрытие для стойловых зон создает превосходный комфорт, увеличивает время лежания КРС, снижает число заболеваний копыт и суставов, что ведет к увеличению молочной продуктивности.

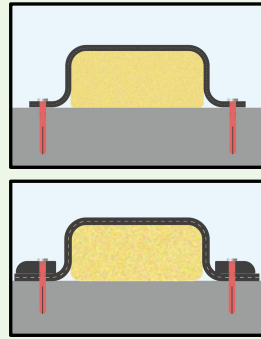
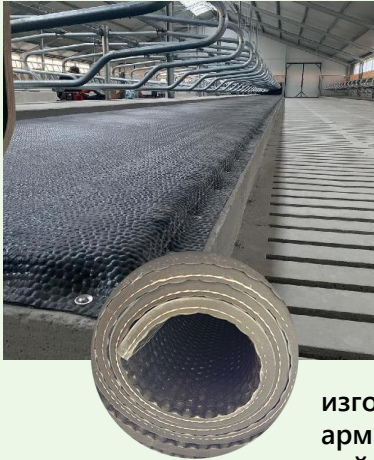
Our cow bed mat allows your cows to lie down longer in the stalls and thus have a better milk production. It can protect the joints, relieves the claws and thus increases animal welfare. We also offers the best quality/price ratio on the market due to the unique design, product research and development, and manufacturing techniques .





РУЛОННЫЙ МАТРАС

COMFORT ROLL



изготовлены из резины
армированной
нейлоновыми нитями

РАЗМЕР SIZE:

РЕЗИНОВЫЙ ВЕРХНИЙ СЛОЙ:

ДЛИНА И ШИРИНА ПО ФАКТИЧЕСКИМ ЗАМЕРАМ, ТОЛЩИНА 6/8/10 ММ

ВНУТРЕННИЙ СЛОЙ:

УПЛОТНЕННАЯ ГУБКА, РАЗМЕР И ПЛОТНОСТЬ ПО ЗАКАЗУ.

Rubber thickness: 6mm/8mm/10mm ,
customized acceptable

Foam base: 1.2m*1.8m*30/40/50mm,customized
acceptable

DLG ТЕСТ

Deformability and elasticity

In new condition (++)

Following permanent tread load (++)DIN 3763 class 3

Permanent tread load

no noticeable wear (+)

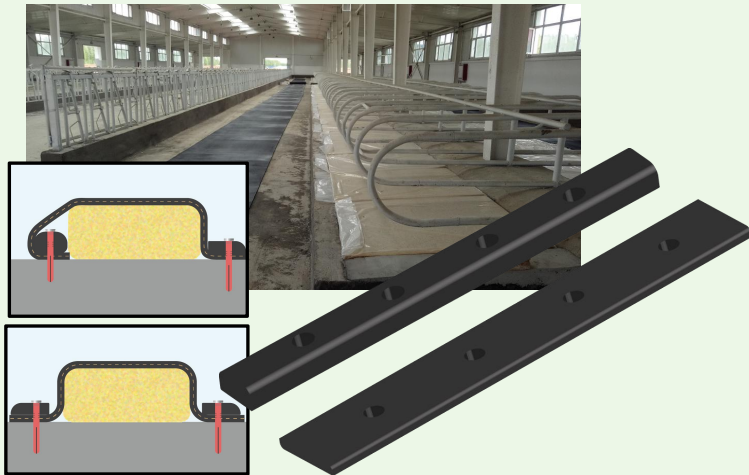
No lasting deformation (++)

1. Подходят для стойловой зоны КРС.
 2. Антискользящая поверхность предотвращает падений скотов, обеспечивает комфорт в стойле на долгое время.
 3. В комплекте резиновый верхний слой, губчатый уплотненный внутренний слой и крепежи, комфортный но износостойкий.
 4. Возможно изготовление по индивидуальными размерами.
1. Designed for tie stalls and free stalls.
 2. Slip-resistant design, which can prevent cattle from falling down and facilitates cow sleep.
 3. Jointless roll system, sealed foam and perfect water tightness can preventing infiltrations.
 4. Solid rubber surface combined with sponge ensures it is the most comfortable bed mat, skin-friendly and gentle on the joints.
 5. Flexible size design can meet different requirements.



ВЫСОКОПРОЧНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТРАС

HIGH-STRENGTH RUBBER
MATS FOR COW BED



РАЗМЕР SIZE:

РЕЗИНОВЫЙ ВЕРХНИЙ СЛОЙ:
ДЛИНА И ШИРИНА ПО ФАКТИЧЕСКИМ ЗАМЕРАМ, ТОЛЩИНА 4 ММ
ВНУТРЕННИЙ СЛОЙ:
УПЛОТНЕННАЯ ГУБКА, РАЗМЕР И ПЛОТНОСТЬ ПО ЗАКАЗУ.
стандартный: 1.2m*1.8m*30/40/50mm

Rubber thickness: 4mm
Foam base: 1.2m*1.8m*30/40/50mm,customized
acceptable

1. Имеет двустороннюю тканевую текстуру, обеспечивающую противоскользящие свойства и устойчивость к износу.
2. Узор мягкий, не травмирует колени скота и легко очищается.
3. Нет разницы между передней и задней сторонами, что экономит время на монтаж.
4. Срок службы может составить более 8 лет.

1. It has a double-sided cloth pattern, which is anti-slip and wear-resistant.
2. The patterns are gentle, won't hurt the knees of cattle and are easy to clean.
3. There is no distinction between the front and back sides, saving installation time.
4. The service life can reach more than 8 years.



ГАЛЕРЕЯ APPLICATION





МАТЫ ДЛЯ ТЕЛЯТ

PERFORATED MAT FOR CALF HUSBANDRY



Многоячеистый мат мягким, утепленным, водонепроницаемым, обладает прочностью и эластичностью, предотвращает рост и размножение бактерии.

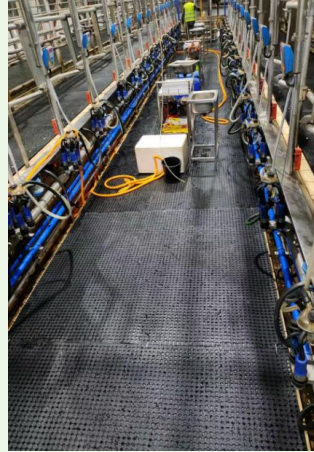
Good animal health from the start is a fundamental requirement for productive animals. Our perforated rubber mats offer animal-friendly comfort environment.

Protects the calves from the hard, cold and slippery concrete floors, and keeps waste off, so that standing up and lying down can be performed in a normal way and the animals can develop fulfilling their needs.



МАТЫ ДЛЯ ТЕЛЯТ

CALF FLOORING



1. Подходят для домиков телят, транспортных машин и рабочих мест в ферме.
2. Теплозащитные, антискользящие, противоусталостные для телят также и для работников
3. Крупноячеистая поверхность обеспечивает дренаж и удобность очистки.

1. Suitable for calf pens/boxes, cattle trucks, and milking parlors where people standing.
2. Improves calves health by keeping them warm and keeping waste off. Offers a superb cushioning and relieves tired calf legs and back.
3. Provides anti-slip effect and relieves worker' s fatigue.
4. Large holes provide efficient drainage, easy to clean.



KM111
1.83 m * 10 m * 10 mm
РУЛОННЫЙ



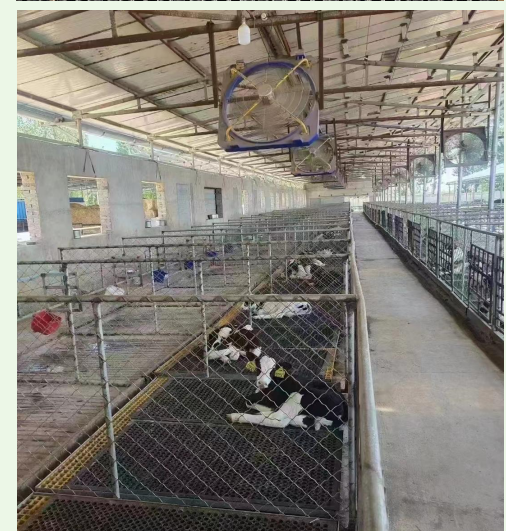
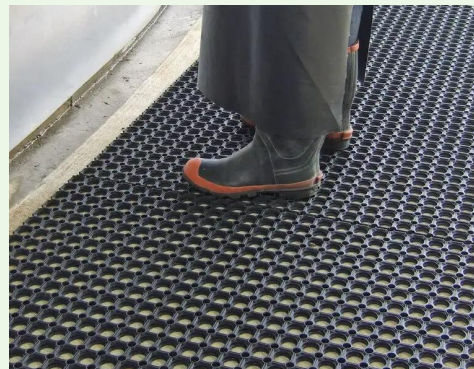
KM104
0.9 m * 0.9 m
ТОЛЩИНА
9.6mm/12mm/16mm
ПАЗЛ-МАТ



KM106
1 m * 1.5 m * 22 mm
ПЛОТНЫЙ, МЯГКИЙ,
ИЗНОСОСТОЙКИЙ



ГАЛЕРЕЯ APPLICATION





DLG CERTIFIKAT для переходных площадок



Ergebnisse im Überblick

DLG-QUALITÄTSPROFIL	Bewertung*
Verformbarkeit und Elastizität im Neuzustand	■ ■ ■ ■ ■
Verformbarkeit und Elastizität nach Dauerversuch	■ ■ ■ ■ ■
bleibende Verformung nach Dauertrittbelastung	■ ■ ■ ■ ■
Verschleiß nach Dauertrittbelastung	■ ■ ■ ■ □
Abrieb/Verschleißfestigkeit	■ ■ ■ □ □
Säurebeständigkeit gegenüber Futtersäurengemisch	■ ■ ■ **
Säurebeständigkeit gegenüber Harnsäure	■ ■ ■ **
Säurebeständigkeit gegenüber Schwefeliger Säure	■ ■ ■ **
Säurebeständigkeit gegenüber Ammoniak	■ ■ ■ **
Säurebeständigkeit gegenüber Stalldesinfektionsmitteln	■ ■ ■ **
Säurebeständigkeit gegenüber Peressigsäure	■ ■ ■ **

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

- ✓ ОТСУТСТВИЕ ДЕФОРМАЦИИ ПОСЛЕ 250,000 УДАРОВ.
- ✓ ОТСУТСТВИЕ РАЗРУШЕНИЯ ПОСЛЕ 250,000 УДАРОВ.
- ✓ ПОТЕРЯ СОСТАВЛЯЕТ МЕНЕЕ 6 ГРАММОВ ПОСЛЕ 10,000 РАСТИРАНИЙ.
- ✓ БЕЗ ИЗМЕНЕНИЙ ПОСЛЕ ЗАМАЧИВАНИЯ В РАСТВОРЕ КИСЛОТЫ И ЩЕЛОЧИ В ТЕЧЕНИЕ 28 дней x 24 ч.



DLG СЕРТИФИКАТ ДЛЯ СТОЙЛОВЫХ МЕСТ



DLG QUALITY PROFILE	Evaluation*
Deformability and elasticity in new condition	■ ■ ■ ■ ■
Deformability and elasticity following endurance test	■ ■ ■ ■ ■
Lasting deformation following endurance test	■ ■ ■ ■ ■
Rubber mat and PU foam: no noticeable wear after endurance test	■ ■ ■ ■ □

* The DLG test framework specifies the following evaluation range:
 ■ ■ ■ or better = meets, exceeds or clearly exceeds the specified DLG standard,
 ■ □ = meets the statutory requirements for marketing the product, ■ = failed

Requirements DIN 3763 fulfilled. Deformability and elasticity Class 3 according to DIN 3763.

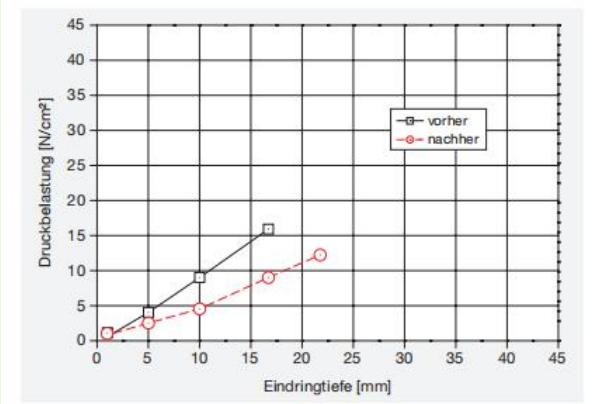


Bild 2:
Verformbarkeit in Abhängigkeit vom Auflagedruck

- ✓ **ОТСУТСТВИЕ ЗАМЕТНЫЕ ДЕФОРМАЦИИ ПОСЛЕ 10,000 УДАРОВ.**
- ✓ **ОТСУТСТВИЕ ЗАМЕТНЫЕ ПОТЕРЯ ПОСЛЕ 10,000 РАСТИРАНИЙ.**

ПРЕДЛАГАЕМ

НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ МИРОВОГО КЛАССА ДЛЯ КРС

QINGDAO KINGSTONE INDUSTRY CO.,LTD

☎ 0532-82195636

✉ info@kingrubber.com

🏠 ru.kingrubber.com



QINGDAO KINGSTONE INDUSTRY
GUMMIMATTE KS210

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

DLG-Prüfbericht 7162



QINGDAO KINGSTONE INDUSTRY
COW MATTRESS COMFORT ROLL

- ✓ Deformability/Elasticity
- ✓ Permanent Tread Load

DLG Test Report 7457

