

E-mail: info@dansand.dk  
Tel: +45 8682 5811  
Produzent: DANSAND A/S, Lervejdal 8B, 8740 Brædstrup

Verantwortlich: Abteilungsleiter – HSEQ, Morten Grundvad  
Warennummer: 480071  
Produktbezeichnung: Gewaschener Quarzsand

## Kuhsand

# Optimale Stütze und bessere Hygiene im Stall

## Beschreibung

DANSAND® Kuhsand ist ein speziell entwickelter gewaschener Sandtyp für Liegeboxen. Der Kuhsand hat eine optimale Sieblinie ohne Überkorn, was verhindert, dass der Sand verklumpt, sondern stattdessen locker und weich bleibt. Der Sand gewährleistet, dass die Tiere eine optimale Unterstützung und Druckentlastung bekommen, und gleichzeitig erhalten Sie eine bessere Hygiene im Stall, einen geringeren Zellgehalt, eine verbesserte Rutsicherheit in den Gängen und ein generell besseres Tierwohl im Vergleich zu konventionellen Unterlagen. DANSAND® Kuhsand ist in zwei verschiedenen Sortierungen erhältlich.

### VORTEILE VON DANSAND® KUHSAND

- Gewaschener, heller Quarzsand mit optimaler Sieblinie
- Verklumpt nicht
- Gewährleistet eine optimale Unterstützung der Tiere in der Liegebox und eine gute Hygiene im Stall
- Kann in Recyclinganlagen recycelt werden und/oder im Güllebehälter mit ausgebracht werden

## Produktspezifikation

### DEKLARATION

Produktbezeichnung: Dansand® Kuhsand (0,5-2,5 mm) Produktbeschreibung: gewaschener Quarzsand Bestellnummer: 121

### DEKLARIERTE WERTE

| Eigenschaften                   | Prüfmethode       | Voraussichtlicher Wert | Variationsbereich |
|---------------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
| Korndichte - kg/m <sup>3</sup>  | DS/EN 1097-6      | 2643                   | 2620 - 2660       |
| Absorption - %                  | DS/EN 1097-6      | 0,1                    | 0,1 - 0,3         |
| Siebanalysen gemäß DIN EN 933-1 | Siebdurchgang - % |                        |                   |

|                          |       |     |
|--------------------------|-------|-----|
| Nominelle Korngröße (mm) | 4     | 100 |
|                          | 2     | 92  |
|                          | 1     | 33  |
|                          | 0,5   | 2   |
|                          | 0,25  | 1   |
|                          | 0,125 | 0,5 |
|                          | 0,063 | 0,1 |

Produktbezeichnung: Dansand® Kuksand (0,0-0,8 mm) Produktbeschreibung: gewaschener Quarzsand Bestellnummer: 71  
**DEKLARIERTE WERTE**

| Eigenschaften               | Prüfmethode       | Voraussichtlicher Wert | Variationsbereich |
|-----------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
| Dichte - kg/m <sup>3</sup>  | DS/EN 1097-6      | 2640                   | 2620-2660         |
| SiO <sub>2</sub> - %        | DS/EN 1097-6      | 98 %                   | > 96 %            |
| Siebanalysen gemäß EN 933-1 | Siebdurchgang - % |                        |                   |
| Nominelle Korngröße (mm)    | 1,400             | 100                    |                   |
|                             | 1,000             | 98                     |                   |
|                             | 0,710             | 90                     |                   |
|                             | 0,500             | 76                     |                   |
|                             | 0,355             | 68                     |                   |
|                             | 0,250             | 34                     |                   |
|                             | 0,125             | 6                      |                   |
|                             | 0,063             | 0,5                    |                   |

Die Analyseergebnisse sind unverbindlich. Das Rohmaterial ist ein Naturprodukt, dessen Zusammensetzung variieren kann.

## LIEFERUNG

Wird als Bulkware von der [Kiesgrube Tandskov in Dänemark](#) geliefert

## UMWELTSCHUTZ UND ENTSORGUNG

Dansand® Kuksand mit der Bestellnummer 121 (0,5-2,5 mm ) kann in Recyclinganlagen recycelt werden.

Dansand® Kuksand mit der Bestellnummer 71 (0,0-0,8 mm) kann im Güllebehälter mit ausgebracht oder in Recyclinganlagen recycelt werden.

# Gebrauchsanweisung

## VERWENDUNG

Wird als Unterlage in Liegeboxen verwendet.



Kuksand

Varianten: 480071