

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

Ansvarlig: Afdelingschef – QHSE, Morten Grundvad  
Varenummer: 480071  
Produktbetegnelse: Vasket kvartssand

# DANSAND® Care

## Testet på heste

### Beskrivelse

DANSAND® Care er vores toplag til ridebaner - testet af **STRI** i England og udelukkende fremstillet af rent, lyst kvartssand.

Vi har vasket DANSAND® Care helt rent for ler. Ler vil typisk lægge sig som en vandtæt membran over stabilgruslaget og forhindre regnvand i at sive væk fra banen. Dette vil med tiden resultere i et blødt og ustabil underlag.

DANSAND® Care er sammensat med en præcis og veldefineret kornkurve, som helt overflødiggør ler eller andre hjælpestoffer. Det rene kvartssand kan stemples op til en fast og veldrænet bane. Samtidig kan du nemt fastholde en fugten i banen og sikre at underlaget forbliver stabilt og ensartet år efter år.

Kvartssandet har desuden en meget høj brudstyrke, som forhindrer, at sandet knuses under hestenes hove. Ved korrekt pleje og vedligeholdelse af banen, vil du opleve, at sandet hverken ændrer bæreevne eller struktur, selv efter mange års brug.

#### DANSAND® CARE ER TESTET AF STRI I ENGLAND

Testen er udført på heste ved hjælp af varmesøgende røntgen. Herved kan man se, hvilken type sand, der giver den mindste belastning på hestens bevægelsesapparat – både ved spring og dressur. Kvartssandet har en høj brudstyrke og knuses ikke under hestens hove. Derved ændrer sandet hverken struktur eller bæreevne.

## Produktspecifikation

### DEKLARATION

#### SPRING

Testen har omhandlet kickback effekt og landing back stroke. Disse tests giver et billede af, hvordan hesten belaster ryg, sener, hov- og kodeled ved afsæt og landing.

#### DRESSUR

Testen er koncentreret om hestens kontakt til overfladen og hovens træfpunkt i sandet. En for løs overflade kan give varieret træf for hoven og dermed forskellige belastninger i hov-, kodeled og sener. En for hård overflade vil begrænse hovens træfpunkt i sandet til skoens flade.

#### FORDELE VED DANSAND® CARE

- Holder på fugten i underlaget
- Giver god affjedring
- Baseret på rene naturmaterialer (intet syntetisk materiale)
- Lang holdbarhed
- Skåner hestens bevægelsesapparat og bærende dele

Produktbetegnelse: Dansand® Care

Egenskaber	Prøvningsmetoder	Forventelig værdi	Variationsbånd
Middelkornstørrelse - mm	EN 933-1	0,12	0,10-0,14
Densitet - kg/m <sup>3</sup>	DS/EN 1097-6	2640	2620-2660
SiO <sub>2</sub> - %	XRF	95 %	> 92 %

Analysedata bør betragtes som retningsgivende. Råmaterialet er et naturprodukt, hvis sammensætning kan variere.

### OPBEVARING

Overdækket og uden risiko for forurening.

### MILJØINFO OG BORTSKAFFELSE

Bortskaffes efter gældende regler på området.

### LEVERING

Leveres som bulkvare

## Brugsanvisning

### BRUGSANVISNING

DANSAND® Care benyttes som toplag, hvor den højeste kvalitet skal opnås. For at opnå fordelene ved et DANSAND® Care toplag er det vigtigt, at den underliggende ridebund er korrekt opbygget.

For råd og vejledning til etablering af ridebunde henviser vi til vores forhandler [ridebane.dk](http://ridebane.dk).



## DANSAND® Care

Varianter: 480071