

## Kohupiima- ehk kaseinvärvi kuivsegu

### Kohupiimavärvi kuivsegu:

- Sisaldab kriiti, talki, kaoliini, tselluloosi, micat
- Koti külge on klammerdatud booraks
- Valmis kohupiimavärv sobib paljudele aluspindadele: krohv, puit, papp, kivi jne
- Kattev värvikiht: krunt + kaks värvikihti
- Naturaalne toon: valge, matt
- Sobilik kuivadesse ruumidesse

### 5 l kohupiimavärvi valmistamine:

1000 g rasvatut kohupiima (5 pakki 200-grammist lahjat kohupiima)  
40 g booraksit  
250 ml kuuma vett  
2 l vett

### 15 l kohupiimavärvi valmistamine:

3000 g rasvatut kohupiima (15 pakki 200-grammist lahjat kohupiima)  
120 g booraksit  
750 ml kuuma vett  
6 l vett

### 5 l kohupiimavärvi valmistamine:

- Lahusta booraks kuumas vees.
- Lisa booraksile 1000 g kohupiima ja sega ühtseks tükkideta massiks.
- Lase segul seista umbes 2 tundi, segades aeg-ajalt.
- Kalla kohupiimavärvi kuivsegu kokku 2 liitri veega ning sega korralikult.
- Lase massil seista kuni 1 tund, segades aeg-ajalt.
- Sega veega segatud kuivained ja booraksiga kohupiim kokku ühtlaseks massiks. Kui värv tekib lahustumatuid tükke, siis kurna.
- Soovituslik on värnitsa lisamine, see muudab värvi elastsemaks, tõstab värvi kulumiskindlust, vähesel määral ka veekindlust ja annab värvile kerge läike. Värnitsat lisa kuivsegule, mitte veele!

### Kaseiinkrundi valmistamine:

1000 g rasvatut kohupiima  
40 g booraksit  
250 ml kuuma vett  
5 l vett

- Lahusta booraks kuumas vees.
- Lisa booraksile 1000 g kohupiima ja sega ühtlaseks tükkideta massiks.
- Lase segul seista umbes 2 tundi, segades aeg-ajalt.
- Lisa vesi väikeste koguste kaupa, järk-järgult.
- Värvikihtidele parema katvuse saavutamiseks võib juba krundile anda heledust kriidi lisamisega.

Värv ja krunt säilivad jahedas kuni ühe nädala!



## Kruntimine:

Kohupiimavärvi aluspinnaks sobib igasugune puhas ja kuiv pind. Libedad pinnad peab karestama. Kõik pinnad tuleb eelnevalt kindlasti kruntida. Eriti oluline on see tugevalt imavate, näiteks krohvitud pindade puhul. Krundi ülesandeks on poorsust ja imavust tasandada. Samuti parandab see värvi nakkumist aluspinnaga ja vähendab värvikulu.

## Toonimine

Värvimulda võib kaseiinvärvile lisada kuni 10% kuivaine kaalust, seega ühe paki kohupiima kohta umbes 60 grammi. Soovides tumedamat värvi, tuleb osa kriidist asendada värvimullaga. Enne värvile lisamist tuleks pigment väikse koguse sooja veega lahustada. Sobivad kõik mineraalsed värvimullad. Kaseiinvärvi toon muutub kuivades oluliselt, isegi poole võrra heledamaks.

## Värvimine

Värvikelmes pingete vältimiseks kontrolli, et värv ei oleks liiga paks, vajadusel lisa vett. Vedelat värvi on lihtsam peale kanda ja tulemus jääb ühtlasem.

Värvimise ajal peab temperatuur olema vähemalt +8 °C. Enne värvimist veendu, et aluspinnad oleksid puhtad ja kuivad. Krohvitud pindasid värvides pühi lahtine liivatera eelnevalt harjaga maha. Krunditud pinnad värvitakse hea katvuse saavutamiseks tavaliselt kaks korda. Üks värvikiht peab kuivama vähemalt ühe ööpäeva. Teistkordselt oleks soovitatav pinnad katta natuke nõrgema värvikihiga. Lisa värvile 5-10% rohkem vett, et värvi lahjendada. Rantide tekkimise vältimiseks tuleb värv kanda pinnale kiiresti, järjest ja ühtlase kihina, pinda eelnevalt kergelt niisutades. Kanna värv pinnale õhukeste kihtide kaupa. Värv tuleks aeg-ajalt segada. Värvitud pind võib jääda mõnda aega iseloomulikult lõhnama. Kui värv ei ole liiga kaua seisnud, haihtub see paari päeva möödudes.

Kaseiinvärviga värvitud sein ei ole pestav! Kulumiskindlust annab värnitsa lisamine.

## Värvikulu

Värvikulu sõltub alusmaterjalist.

Siledatel krunditud pindadel (näiteks kipsplaat) katab 1 l värvi ühes kihis ~6-7 m<sup>2</sup>.

Karedatel krunditud pindadel (näiteks krohvipind) katab 1 l värvi ühes kihis ~4-5 m<sup>2</sup>.

Värv säilib jahedas maksimaalselt ühe nädala. Värvilist säilivust pikendab värnitsa lisamine. Arvestada tuleb, et seistes muutub värv vedelamaks.

## Töövahendid

Naturaalsele värvile sobivad naturaalse karvaga pintslid. Värvida saab ka rulliga. Pintsli kasutades saame omapärase seina, kus on näha maalrihinge ja käsitööd. Anumad ja pintslid saab pärast värvimist puhtaks pesta sooja vee ja seebiga.

## Ohutus

Kasuta värvi segamisel kaitsekindaid (booraks on kergelt söövitava toimega).