



NESBRU SENTER

(+47) 920 10 295

post@naturpuss.no

INSTRUKSJONSMANUAL FOR MIKROSEMENT PÅ KJØKKENBENK

Mikrosement er en overflatebehandling som kan legges på eksisterende benkeplater eller nye benkeplater bygget i stabile, og fuktbestandige materialer.

Nye benkeplater bygges i fuktbestandige MDF-plater eller *Aqua Panel*. De må ligge stabilt og eventuelle skjøter må ha understøtte og limes. Prøv å unngå skruer på steder hvor de blir synlige, eventuelt må de forsenkes og sparkles med elastisk masse.

Mikrosement kan legges direkte etter primer på dette underlaget dersom det er uten synlige skjøter og/eller skruer og ujevnheter.

Mikrosement kan også legges direkte på eksisterende benkeplate, og er denne slett, uten synlige skjøter eller ujevnheter kan man legge mikrosement direkte etter primer.

Dersom underlaget har synlige ujevnheter i form av skjøter, skruer eller er flislagt må man følge alle trinn i oppbyggingen for å jevne ut og stabilisere underlaget.

En anbefalt kvalitet til kjøkkenbenker er våtromskvalitet som er spesielt vann- og sølavvisende.

Oppbyggingen er som følger:

1. Armeringsduk og hjørnelister monteres og festes med **Primer Quarz**.
2. Legg to lag med **Micro Quarz base/medium**, dersom armeringsduken fortsatt er synlig etter to lag bør man vurdere et tredje lag.
3. Slip mellom og etter basen med slipepapir i korning 80-100. Rengjør for støv etter hver gang det slipes.
4. Pass på att overflaten er jevn, uten grader og synlige skjøter/svanker fra underlaget.
5. Legg et til to lag med mikrosegment i ønsket farge og struktur. Bruk **Micro Quarz base/medium** for medium tekstur, eller **Micro Quarz fine** for fin tekstur. Pigmenter blandes direkte til den ferdigblandede mørtelen.
6. Slip lett mellom og etter siste lag hvis nødvendig. Papirets korning skal være i tråd med korningen på mikrosegmenten, for eksempel 220 til fin, eller 120 til medium. Rengjør for støv etter hver gang det slipes.
7. Legg **Primer Finish** som sealer i et eller flere lag etter behov, til mikrosegmenten er mettet helt.
8. Når pussen er helt tørr legges minimum to lag med to-komponent polyurethanlakk **Finish W TRP**. Se etiketten for blandingsforhold og husk å ikke blande ut mere enn til et lag av gangen.

Husk!

Mikrosegment herder både ved luft og hydraulisk, slik at god ventilasjon er viktig.

Mikrosegmenten skal dras ut helt i tynne lag, dette er viktig da unormal tykkelse kan føre til forlenget tørketid og dårlig vedheft til underlaget.

Underlaget skal alltid primes, men armeringsduk og basepuss kan evt droppes dersom man føler seg trygg på at underlaget er stabilt og slett nok.

MIKROSEMENT – RÅD TIL BRUK

Nye gulv må herde i minimum 48 timer før det kan gås forsiktig på. Gulv i dusjesone bør herde minimum 1 uke før det dusjes på.

Mikrosement har en herdetid på 28 dager, og er følsom for påvirkning innen 28 dager.

Møbler, elektriske artikler eller andre tunge gjenstander må flyttes og løftes forsiktig slik at ikke lakk og belegg skrapes opp.

Belegget må ikke utsettes for ekstremt tunge og skarpe gjenstander. Det kan føre til at belegget får inntrykk-merker. Det bør heller ikke utsettes for ekstrem varme.

Unngå påvirkning av skarpe og spisse gjenstander som kan skade belegget. Bruk gulvbeskyttere på møbler og tunge gjenstander.

Unngå stående vann og fuktighet under gjenstander plassert på belegget for eksempel såpeflasker, krukker eller lignende.

Ved søl av kjemikalier som parfyme, blekemidler eller lignende skylle umiddelbart med rikelig mengde vann som tørkes opp. Det samme gjelder ved søl fra kaffe, rødvin, fett og lignende.

Overflatene rengjøres med tørrmopp eller vanlige nøytrale vaskemidler på våtmopp. Belegget kan vedlikeholdes ved polering med spesialvoks. Spesialvoks finnes også som spray til kjøkkenbenk.