

Ældningsbestandige, syrefaste fuger:

# Når fugen er god er alting godt

*Valget af korrekt fugemateriale er afgørende, hvis man vil opnå en holdbar løsning, der effektivt forhindrer bakteriedannelse i klinkegulve*



Overalt i landbruget, fødevarersektoren og offentlige institutioner er opmærksomheden på hygiejne og dermed rengøringsvenlige og resistente overflader blevet skærpet. Hvad enten det drejer sig om svømmehaller, storkøkkener, slagterier eller malke-rum skal bakterielommer i gulve og vægge for enhver pris undgås.

Klinker bliver ofte betragtet som den sikre løsning, men valget af fugemateriale er en afgørende faktor for overfladens totale hygiejnestandard.

På Brabrand Mejeri under MD Foods har man igennem flere år anvendt Rockidans syrefaste fugemasse til de løbende reparationer af det 17 år gamle gulv.

»Vi har prøvet flere produkter, men er endt med Rockidans løsning, fordi systemet er nemt at arbejde med og giver et godt resultat«, fortæller Tommy Kyhnau, der står for vedligeholdelsen af mejeriets bygninger. »Fugen er nem at gøre færdig og tåler, at vi fjerner overskydende fugemasse fra klinkerne med lunkent vand lige efter udfugningen«.

*Mange betingelser skal være opfyldt, hvis fugen skal bevare sin tæthed og resistens.*

Desuden er Tommy Kyhnau fri for at bruge tid og kræfter på at forhindre vand fra produktionen i at løbe ind på det reparerede område.

Rengøring med lud, syre og kogende vand er hård kost for enhver overflade. Hvis man derfor vil undgå, at fugen med tiden får en porøs overflade, fyldt med små revner og huller, kræves der vedvarende tæthed og resistens.

Rockidans fugemasse er et højt forædlet produkt, der effektivt løser problemet. Man har formået at hæfte et stof på epoxy-molekylet, så man foruden epoxyens egne klæbeegenskaber opnår en kemisk "svejsning" til glaserede og keramiske flader som f.eks. klinker. Det betyder, at fugen i praksis bliver en del af den overflade, den hæfter på. På samme måde er produktet tilført egenskaber kendt fra nylon, så fugen ikke forsprødes med alderen.



*De gamle fuger kunne ikke holde til den daglige rengøring med lud og syre*

På Brabrand Mejeri er fugerne sikret for fremtiden.

»Vi har fundet en miljøvenlig løsning, der holder«, fastslår Tommy Kyhnau, der også kan bekræfte, at det endnu ikke har været nødvendigt at udskifte en Rockidan fuger.

**Rockidan**