

 **JNO Kvaltssand leveres med skridsikring efter ønske.** **JNO Kvaltssand har dokumenteret lang levetid og rengøringsvenlighed.** **JNO Kvaltssandsystemets unikke kemiske binding sikrer, at sokler og hulkel leveres med homogen overgang til gulvet.** **JNO Kvaltssand har en hærdetid på max 2 timer, hvilket betyder minimal nedlukning af produktionsarealet under udlægning.** **JNO Kvaltssand har dokumenteret lang levetid og rengøringsvenlighed.**

### **BENYTTELSE**

JNO Kvaltssand er den ideelle løsning til områder der er udsatte for fugt, væske og konstant slidtage, hvor rengøringsvenlighed og hygiejne er vigtig. Vi anbefaler JNO Kvaltssand til alle typer levnedsmiddelproduktion, fiskeindustri, storkøkkener, bryggerier, miljøer under konstant fugt- og væskeudsættelse, mekanisk og kemisk industri m.m.

### **HÆRDETID 2 TIMER**

Med en gulvlægning fra JNO Gulv undgår du produktionsstop, nedlukning eller længerevarende afspærringer. JNO Gulve hærdes på kun 2 timer, hvorefter gulvet kan tages i brug og belastes fuldt ud. Diverse afledte omkostninger reduceres væsentligt og gør valget af en ny gulvudlægning eller reovering overskuelig for selv den travleste industri.

### **VEDLIGEHOLD**

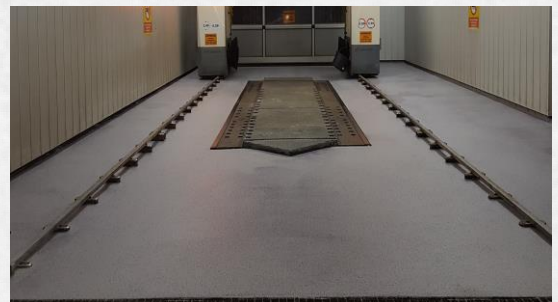
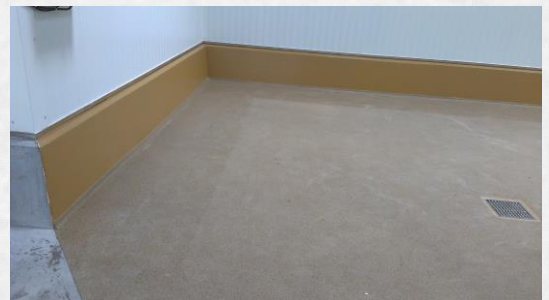
JNO Gulve tåler regelmæssig rengøring med alle kendte rengøringsmaskiner og materialer. Vi anbefaler brugen af cylindermaskiner med indbygget vakuum for den absolutte hygiejne. Derudover kan rengøring med fordel udføres med affedningsmiddel eller øvrige almindelige rengøringsmidler. JNO Gulves unikke kemiske binding gør, at både nye og gamle gulvlag binder til hinanden og danner en monolitisk enhed. Ved eventuelle senere ændringer, udvidelser og ved generel vedligeholdelse undgår du revnedannelser og delaminering. Det forlænger levetiden markant og muliggør pletvise reparationer ved eventuelle brugsskader frem for udskiftning.

### **LEVETID**

Under optimale forudsætninger for udlægning, brug og vedligeholdelse holder et JNO gulv erfaringsmæssigt i over 30 år. En fordel ved belægningstypen er dens mulighed for løbende reparationer, udvidelser og ændringer, hvilket yderligere forlænger JNO gulvets levetid.

**JNO Gulve yder garanti på alle anbefalede løsninger**

## **KVARTSSAND**



### **SPECIFIKATION**

<b>Produkt:</b>	JNO Kvaltssand
<b>Finish:</b>	Silkemat
<b>Tykkelse:</b>	Standard 4 mm Mulighed for 3-8 mm. bestilling
<b>Farve:</b>	Standard farve iht farvekort Specialfarver efter forespørgsel
<b>Underlag:</b>	Se udlægningsanvisninger
<b>Leverandør:</b>	JNO Gulve ApS
<b>Producent:</b>	AcryliCon Polymers GmbH



## Underlaget

For at sikre gulvbelægningen den optimale levetid med en stærk binding til betonen, bliver det relevante gulvareal grundigt undersøgt. Betonen evalueres og forberedes til gulvudlægningen. Den underliggende beton skal være af styrkeklasse C 20 eller bedre. Betonens styrke og kvalitet skal være gennemgående også i overfladen med jævn konsistens uden finstof.

Forudsætningen for en optimal udlægning er en homogen overflade fri for løse partikler, støv, olie og snavs. Fugtindholdet i undergulvet må ikke være mere end 5%, fugtvandring eller optrængning til overfladen må ikke forekomme. Det er vigtigt at informere JNO Gulve om undergulvets specifikationer, særligt hvis gulvet er behandlet eller tilsat additiver. Gulvtemperaturen skal ligge mellem +5°C til +27°C. Kontakt JNO Gulve såfremt der ønskes udlægning under andre temperaturforhold.

JNO Gulve vil udføre tests på det aktuelle areal før udlægning. Gennem en hærde- og vedhæftningstest kortlægges beton/underlagets kvalitet, porøsitet, fugtindhold og eventuel forurening. Det sikrer at proces og kvalitet lever op til JNO Gulves høje standarder.

### Disclaimer

*Denne information og al yderligere teknisk rådgivning er baseret på forskning og erfaring. Informationen indebærer ikke JNO Gulves forpligtelse eller anden juridisk ansvar, herunder eksisterende tredjemands immaterielle rettigheder, især patentrettigheder. Der tages forbehold for ændringer af teknisk karakter. Produktegenskaber, der er beskrevet i dette materiale, kan efterprøves ved diverse test. Disse bør foretages af kvalificerede eksperter i samråd med JNO Gulve.*

## Kvartssand

### Egenskaber

- Transparente
- Opløsningsmiddel- og VOC frie Medium viskose
- Miljøvenlige
- 2-komponent modificeret methylnmethacrylat (MMA)



### Teknisk Information

Trykstyrke	(DIN 1164):	84 N/mm <sup>2</sup>
Brudstyrke ved bøjning	(DIN 1164):	30 N/mm <sup>2</sup>
Elasticitetsmodul	(DIN 53457):	3160 ON/mm <sup>2</sup>
Vandabsorption 4 dage	(DIN 53495):	mindre end 0,1%
Brudforlængelse	(DIN 53445):	43%
Overflademodstand	(ASTM D 147):	6.01012 ohm
Temperaturbestandighed:		Op til 68°C
Kemisk resistens:		Se separat resistensliste.
Skridsikkerhed (SCOF-ASTM C-1028):	Tør:	0,84
	Våd:	0,85
...Med bauxit:	Tør:	1,14
	Våd:	1,10

### Installation

JNO Bodycoat sikrer ensfarvet belægning, høj slidstyrke og lang levetid.

JNO Sealer anvendes som transparent topcoat og tilfører gulvet et ekstra slidstyrkelag.

Hærdetiden er maksimalt 2 timer ved +20°C.

Laveste lægningstemperatur er +5°C.

JNO Gulve tilbyder også gulvløsninger til områder med temperaturer ned til -25 °C.