

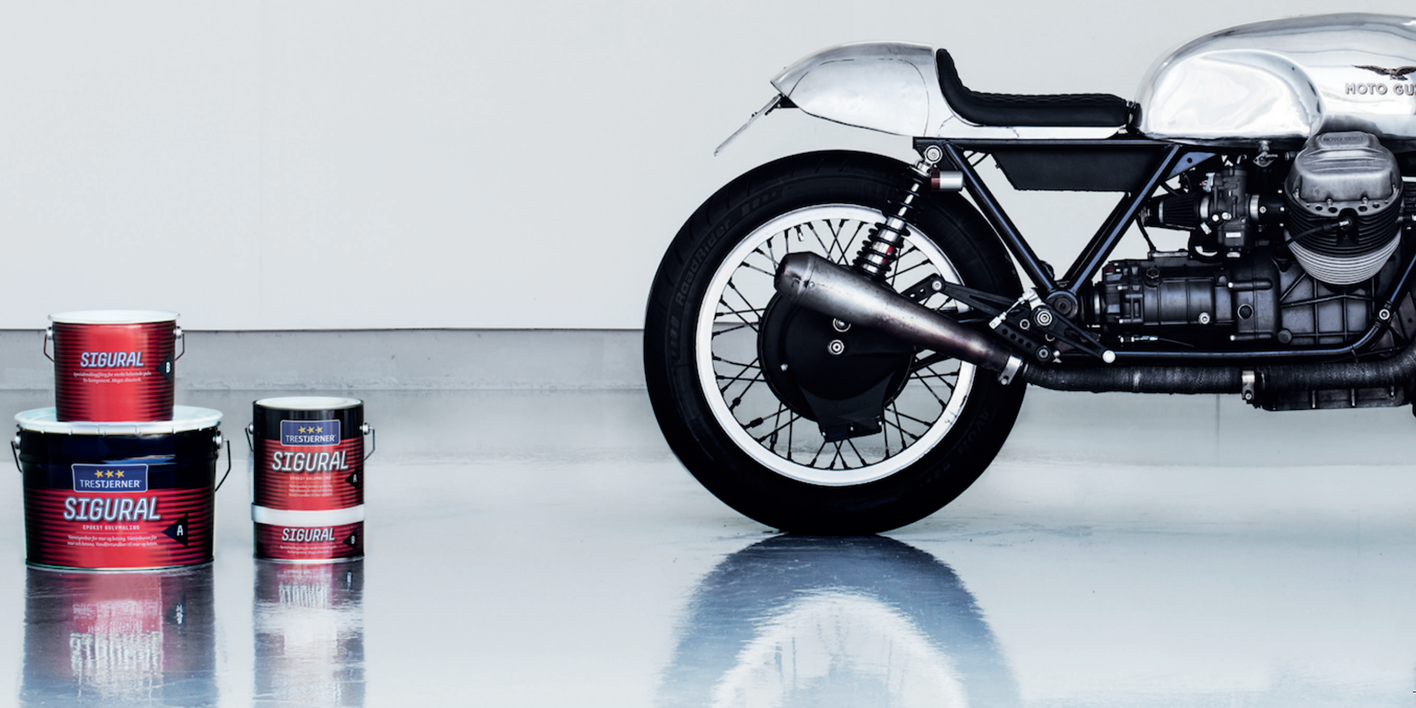


SIGURAL

EPOKSY GULVMALING

BRUKERGUIDE

*Slitesterk spesialmaling for industri,
landbruk, garasje og bolig.*





Trestjerner Sigural Epoksy Gulvmaling 22 Skygrå



Trestjerner Sigural Epoksy Gulvmaling 22 Skygrå



Spesialmaling for sterkt belastede gulv

Trestjerner Sigural Epoksy Gulvmaling er en 2-komponent, vanntynnbar epoksymaling med fremragende slitestyrke og kjemikaliebestandighet. Produktet består av en pigmentert herderdel og en epoksydel som blandes sammen. Spesialmalingen gir meget god beskyttelse mot mekanisk slitasje, vannsøl, oljer og kjemikalier, og er velegnet til så vel bolig og garasje som til industri og landbruk.

Bolig og garasje

Trestjerner Sigural Epoksy Gulvmaling egner seg til en rekke formål i boligen. Alt fra kjøkken og entre, til vaskerom, kjeller, trapper og garasje er eksempler på anvendelsesområder. I tillegg til mur og betongflater kan også malingen benyttes på fliser og andre ikke-bevegelige materialer, samt egnet trykkfast avrettingsmasse.

Industri

Lagerhaller, vaskehaller, verkstedsindustri, næringsmiddelindustri og bensinstasjoner er eksempler på anvendelsesområder. Malingens styrke og levetid gjør at utgiftene til vedlikehold blir lave.

Landbruk

Trestjerner Sigural Epoksy Gulvmaling danner en robust overflate og er derfor velegnet til underlag av ikke-bevegelige materialer på vegger og gulv i f.eks. redskapsrom, vaskerom, husdyr- og melkerom. Malingen er dessuten diffusjonstett og blank hvilket letter rengjøringen.

Forbehandling

Ubehandlet mur og betong

Et nystøpt gulv må tørke minimum 1 uke per cm betongtykkelse, før det males (eks.: 4 cm betongtykkelse = 4 uker). Ved bruk av spesial støp, følg leverandørens anvisninger. Test fuktigheten ved å feste en plastfolie over ca. en m² av gulvet over natten. Blir gulvet mørkere der plasten er festet er gulvet for fuktig. Gulvet må da tørke ut lenger. Nystøpte eller ubehandlede gulv må syrevaskes eller maskinslipes for å fjerne slamlag.

Syrevasking

Syrevasking må ikke foretas på gulv uten avløp eller mulighet for god utskylling. I så tilfelle må gulvet i stedet slipes. Nystøpte betongflater og pussede gulv syrevaskes med 10-15 % saltsyreoppløsning. NB! Saltsyren skal helles opp i vannet og ikke omvendt. Hold flaten våt i ca. 15 minutter før skylling med rent vann. Gulvet bør tørke ca. 1 uke før påføring av Trestjerner Sigural Epoksy Gulvmaling.

Sliping

Alternativ til syrevasking er maskinsliping. Før maling må gulvet støvsuges grundig. Hvis flaten er behandlet med en membranherder må denne fjernes først.

Tidligere malte gulv og veggflater

Flaten må være ren, tørr og fri for fett. Vask med Butinox Kraftvask og mattslip flaten. Etter sliping støvsuges flaten grundig. Olje kan fjernes med f.eks. fett-emulgerende vaskemidler som f.eks. motorvask. Skyll deretter med rent vann. Avflassede områder/flekke hvor betong er synlig må grunnes med Trestjerner Sigural Epoksy Gulvmaling tilsatt 10 % vann. Deretter 2 strøk ufortynnet.

Bruk og påføring

Trestjerner Sigural Epoksy Gulvmaling består av to komponenter: Del A som er en pigmentert herder og Del B som er en epoksy. Del B helles opp i Del A og røres godt sammen. Visp og drill anbefales til røring. La blandingen hvile ca 10 min. Rør deretter en gang til, så er blandingen klar til umiddelbar bruk. Blanding må brukes innen 1,5 time. Påfør epoksymalingen med en pensel eller rull for jevne underlag. En høytrykksprøyte kan også brukes. Denne må rengjøres umiddelbart etter bruk.

På stålglattet, hard betong grunnes det med 1 strøk ufortynnet Trestjerner Sigural Epoksy Gulvmaling i ønsket farge (tynnes ca. 10 % med vann etter sammenblanding av A+B komponent) + 2 strøk ufortynnet maling.

På løsere, sugende puss og betongflater grunnes det med Trestjerner Sigural Klar Grunning + 2 strøk maling i ønsket farge.

Etter å ha påført første strøk skal du vente minst 12 timer, men ikke over 48 timer før det andre strøket påføres. Går det mer enn 48 timer mellom strøkene må gulvet mattslipes. 1 liter blanding rekke til 5–8 m² avhengig av underlagets sugsevne. **OBS!** Har du flere bokser med samme farge bør du før påføring kontrollere at de har samme produksjonsnummer. Innholdet i bokser med ulike produksjonsnummer må blandes sammen i en større beholder før bruk for å unngå nyanseforskjeller.

Temperatur

Temperatur og fuktighet påvirker herdetiden vesentlig. Det anbefales ikke å male flater hvor temperaturen i rom og på flaten er lavere enn +15 °C da dette vil forringe produktets sluttkvalitet. Sørg for god lufting. Om nødvendig anvendes en varmluftblåser.



Trestjerner Sigural Epoksy Gulvmaling finnes i fargene Solvgrå, Stålgrå, Skygrå og Varmgrå.



38 Solvgrå



39 Stålgrå



22 Skygrå



23 Varmgrå

Tekniske data

Påføring: Pensel, rull for jevne underlag eller høytrykkssprøyte. Underlaget og lufttemperaturen må være over +15 °C.

Blandingsforhold: Målt i vekt er blandingsforholdet 1:2,4. Tilsvarende blandingsforholdet 1:2,2 i volum. Vent ca. 10 minutter før blandingen tas i bruk.

Brukstid: Blanding må brukes innen 1,5 time v/ 23 °C.

Overmalbar: Etter 12 timer og innen 48 timer v/ 23 °C og 50 % RF.

Brukstør: Etter 24 timer v/ 23 °C og 50 % RF. Tyngre belastninger etter 48 timer. Truck o.l. etter 3 døgn.

Forbruk: 5–8 m²/ ltr. pr. strøk.

Tynner: Vann etter at komponent A + B er blandet. Tynnes maks 10 % og kun i første strøk. NB! Trestjerner Sigural Klar Grunning må ikke tynnes pga. malingens lave tørrstoffinnhold.

Antall strøk: 2 strøk anbefales i de fleste tilfeller. 3 strøk der det er store påkjenninger.

Sklisikring: Ønskes sklisikring kan første strøk maling tilsettes ca 1,5 dl ren, tørr sandblåsansand eller kvartssand (kornstørrelse 1 mm eller mindre) pr liter TreStjerner Sigural Epoksy Gulvmaling (A+B).

Slik går du frem



1 Tidligere malte flater avfettes og mattslipes. Nystøpt eller ubehandlet gulv må først slipes eller syrevaskes.



2 Sparkle hull og sprekker. Støvsug grundig.



3 Hell del B opp i del A. Rør godt om, og vent ca. 10 min før blandingen tas i bruk.



4 Mal med pensel langs vegger. Beskytt gjerne veggen med tape.



5 Benytt en korthåret rull eller pensel til påføringen.



6 Maleredskap rengjøres i lunkent vann. Les bruksanvisningen på boksen før arbeidet påbegynnes!



Se www.trestjerner.no for mer informasjon

SCANOX AS

Postboks 904, 3002 Drammen, Tlf.: 32 24 43 00, info@scanox.no

www.scanox.no

SCANOX
Maling – Beis – Lakk