

# TRESTJERNER Sigural Epoksy Gulvmaling

## Produktbeskrivelse

### Type

TRESTJERNER Sigural Epoksy Gulvmaling er en 2-komponent vanntynnbar epoksymaling til innendørs bruk. Produktet består av en pigmentert herderdel og en epoksydel som blandes sammen.

### Egenskaper og fordeler

Fremragende slitestyrke og kjemikaliebestandighet. Produktet gir en meget god beskyttelse mot mekanisk slitasje, vannsøl, oljer og kjemikalier.

### Bruksområde

For innendørs bruk. Produktet benyttes på mur og betongflater i vaskerom, fyrrom, kjeller, trapper, garasjergulv, lagerhaller, industrigulv, verksted- og næringsmiddelindustri, bensinstasjoner og gulv og vegger i landbruket. Produktet kan påføres på egnet, trykkfast, avrettingsmasse.

## Produktdata

<b>Emballasjestørrelser</b>	Sett (A+B): 1 L og 3 L, Del A: 6,2 L. Del B: 3 L.
<b>Farger</b>	Ferdigfarger: Sett : Klar grunning, Skygrå, Varmgrå, Sølvgrå og Stålgrå, Ferdigfarger: del A: Skygrå, Varmgrå, Sølvgrå og Stålgrå.
<b>Glansgrad</b>	Blank (50–70)
<b>Tørrestoff pr volum</b>	49 ± 2 volum%
<b>Litervekt</b>	1,2
<b>VOC for bruksklart produkt</b>	EU grenseverdi for produktet (kat. A/j): 140 g/l. Produktet inneholder maks 140 g/l VOC.

## Påføringsinformasjon

Sørg for å benytte samme produksjonsnummer på samme flate, for å unngå fargeforskjeller. På underlag som er tidligere behandlet med en ikke alkalifast olje eller alkydmaling kan en forsøpning oppstå. Malingen vil da herde dårlig og slippe fra underlaget. Benytt beskyttelseshansker; unngå hudkontakt.

### Påføringsutstyr/-metoder

Jordan Gulvlakkpensel Perfect eller Jordan Malerull Perfect for jevne flater.

### Rengjøring av maleverktøy

Rengjøring med litt såpe og vann.

### Spreddeevne (forbruk) og filmtykkelse

	Spreddeevne (forbruk) pr. strøk (m <sup>2</sup> /liter)	Anbefalt filmtykkelse pr. strøk (µm)	
		Våt (beregnet)	Tørr (beregnet)
Anbefalt:	5 - 8	125 - 200	61 - 98
Kommentarer:	Avhengig av underlagets beskaffenhet.		

## Tynner

Vann.

## Forhold under påføring

Temperatur og fuktighet påvirker herdetiden vesentlig. Det anbefales ikke å male når temperatur i luft og underlag er lavere enn 15 °C, da dette vil forringe produktets sluttkvalitet. Sørg for god luftsirkulasjon. Om nødvendig anvendes en varmluftblåser.

## Tørketider

Tørketiden påvirkes vesentlig av endret temperatur, luftfuktighet og filmtykkelse. Det skal gå minst 12 timer, men ikke mer enn 48 timer mellom strøkene. Går det mer enn 48 timer mellom strøkene må gulvet mattslipes før overmaling. Sørg for god utlufting under herding av filmen.

### Oppgitt tørketid er målt ved nevnte verdier:

#### Relativ luftfuktighet (RH) 50 %

Lufttemperatur 23 °C

Underlagstemperatur 23 °C

**Overmalbar** 12 timer.

**Må overmales innen** Må overmales innen 48 timer.

**Brukstørr / forsiktig bruk** 24 timer. Tyngre belastninger: 48 timer.

## Bruksanvisning

### Forarbeid

Underlaget skal være rent, uten olje, fett og løse partikler.

Tidligere malte flater avfettes med BUTINOX Kraftvask og mattslipes.

Nystøpte gulv må tørke i minimum 2 mnd før det males, avhengig av betongtykkelse (normal tørk er 1 cm pr uke) og relativ fuktighet i betongen må være under 85 %. Nystøpt eller ubehandlet gulv må maskinslipes eller syrevaskes for å fjerne slamlag og eventuell membranherder. Ved syrevasking benyttes 10-15 % saltsyreoppløsning. La virke i 15 min og skyll godt med rent vann. Syrevasking må ikke foretas på gulv uten avløp eller mulighet for god utskylling. Alternativ til syrevasking er maskinsliping.

### Toppstrøk

Hell del B opp i del A. Rør godt om, og vent ca. 10 min før blandingen tas i bruk. Blandingens må brukes innen 1, 5 time.

Påfør først malingen med en flat pensel langs kanter. Mal deretter resten av gulvet.

På stålglatte, hard betong grunnes det med 1 strøk fortynt TRESTJERNER Sigural Epoksy Gulvmaling i ønsket farge (tynnes ca. 10% med vann etter sammenblanding av A + B komponent); – deretter 2 strøk uforyntet maling.

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

## Vedlikehold

Nymalte flater skal ikke vaskes den første uken (herdetid for produktet). Produktet har meget god vaskbarhet når det er ferdig herdet.

Det er utarbeidet FDV-datablad for produktet. (FDV: Forvaltning, drift og vedlikehold). Vennligst se FDV-databladet for opplysninger om vedlikehold, reparasjon osv.

## Lagring

Fraktes og lagres frostfritt og stående.

## Avfallshåndtering

Tomemballasje og malingsrester leveres til kommunalt mottak for avfall eller nærmeste miljøstasjon.



## Miljømerking



Produktet er testet etter 3 døgn (SP) iht de testkrav som settes av BREEAM-NOR.

## Helse og sikkerhet

Vennligst observer miljø- og sikkerhetsmerkingen som er anvist på emballasjen.

Det er utarbeidet et sikkerhetsdatablad for produktet.

Detaljert informasjon vedrørende helse- og sikkerhetsrisiko samt forsiktighetsregler for bruk av dette produktet, er spesifisert i produktets sikkerhetsdatablad.

Førstehjelpstiltak, se punkt 4.

Håndtering og oppbevaring, se punkt 7.

Transportinformasjon, se punkt 14.

Opplysninger om lover og forskrifter, se punkt 15.

## Forskjellig

### NOBB nummer

Dette dokumentet dekker følgende NOBB-numre:

22816888, 22816813, 22816896, 22816821, 22816904, 22816961, 22816839, 22816912, 22816979, 22816847, 22816920

### Ansvarsbegrensning

Informasjonen i dette dokumentet er gitt etter Scanox' beste kunnskap, basert på laboratorietesting og praktiske erfaringer. Scanox' produkter regnes som halvfabrikata, og som sådan brukes produktene ofte under forhold utenfor Scanox' kontroll. Scanox kan ikke garantere noe annet enn kvaliteten på selve produktet. Mindre produktendringer kan bli gjennomført for å overholde lokale krav. Scanox forbeholder seg retten til å endre gitte data uten varsel.

Brukere bør alltid konsultere Scanox for konkret veiledning om de generelle egenskapene for dette produktet mot deres behov og spesifikke bruksområder.

Dersom det er uoverensstemmelse mellom ulike språklige utgaver av dette dokumentet, vil den norske (Norge) versjonen være gjeldende.