



Husebysletta 9
P.O.Box 593, 3412 Lierstranda
Tlf.:32 85 73 00
Fax.:32 85 73 01

Avd. Vestlandet
Gullskogården – Bryggen
Postboksen 4141, Dreggen, 5835 Bergen
Tlf.: 55 54 92 30
Fax.: 55 54 92 31

TEKNISK DATABLAD

Star Gulvepoxy V

EGENSKAPER OG BRUKSOMRÅDE	TEKNISKE DATA
<p>TYPE: To-komponent vannfortynnbar epoxymaling.</p> <p>EGENSKAPER: Star Gulvepoxy V er en slitesterk gulvmaling med høyt tørrstoffinnhold. Inneholder ikke organiske løsningsmidler og er praktisk talt luktfri under påføring og herding.</p> <p>BRUKSOMRÅDE: Benyttes som gulvmaling på lager- og industrigulv, kjellergulv, garasjegulv, balkonger og lignende.</p> <p>UNDERLAG: Star Gulvepoxy V kan påføres på faste, stabile underlag som gir vedheft for malingen. Generelt gjelder at best vedheft oppnås ved direkte påføring på ren betong. På tidligere malte gulv og ved evt. tvilstilfeller anbefales å gjøre prøveoppstrøk på et mindre område først.</p> <p>TEMPERATURRESISTENS: Tåler temperaturer opp til 70°C.</p> <p>SLITESTYRKE: Taber Abraser; 15 mg tap per 1000 sykler (1 kg belastning med CS17 hjul). BS8204:Part 2 Class AR3</p> <p>HEFTFASTHET: Større enn kohesjonsstyrken av 25 N/mm² betong > 1,5 MPa.</p>	<p>TØRRSTOFFINNHold: Ca. 65 vekt %.</p> <p>ANBEFALT FILMTYKKELSE: Normal filmtykkelse ved 2 strøks påføring er ca. 175µ totalt.</p> <p>FARGER: Grå.</p> <p>GLANS: Blank.</p> <p>SPESIFIKK VEKT: Ca. 1,3 kg/ltr. sammenblandet.</p>

FORBEHANDLING: Underlaget må være rent og fritt for olje, fett og annen forurensning. Stålpusset betong slipes for å fjerne sementtinnen og overflaten støvsuges grundig før påføring av maling. Det samme gjelder for membranherdere eller andre sjikt som hindrer direkte kontakt med ren betong. Gamle gulv slipes og støvsuges.

SAMMENBLANDING: Rør opp komponentene separat og bland i forholdet A:B=1:2,8 (volumdeler) og rør godt sammen. Mekaniske røreverk anbefales.

NB: Feil blandingsforhold og/eller dårlig sammenblanding kan forårsake ujevn herding, fargeforskjell m.m..

TYNNING: Første strøk tynnes 10-20 % med rent vann for å få god inntrengning i porøst og sugende underlag. Andre strøk tynnes inntil 10 % om nødvendig.

BRUKSTID: Sammenblandet maling skal benyttes innen 40 min. ved 20 °C. Ved høyere temperaturer forkortes brukstiden.

RENGJØRING: Vann.

PÅFØRINGSTEMPERATUR: Anbefalt temperatur på underlaget er 15-25 °C, minimum 10 °C.

NB: Sørg for god ventilasjon ellers risikerer man å få matte flekker. Anbefales ikke påført ved temperatur over 30 °C.

PÅFØRINGSMETODE: Påføres vanligvis med rull.

TØRKETIDER:
Overmalbar og tåler fottrafikk etter 12 timer ved 20 °C.
Andre strøk påføres **senest 24 timer** etter første strøk.

Produktet er fullt utherdet etter 5-7 døgn.

Lav luftfuktighet (maks. 70 %Rh) og god ventilasjon er en forutsetning for at ovenstående tider gjelder.

EMBALLASJE: 3 ltr. og 10 ltr. sett

NB: Vannfortynnbar maling **TÅLER IKKE FROST**

Merknad:

Dette produktet skal kun benyttes alene eller i system med andre anbefalte Carboline produkter, dersom det ikke foreligger en godkjennelse fra **Carboline Norge AS**.

De tekniske opplysningene for våre produkter er basert på laborieforsøk og praktisk erfaring. Da malingene som oftest er brukt under forhold utenfor vår kontroll, kan vi ikke garantere for annet enn selve malingens kvalitet. Vi forbeholder oss retten til å forandre de tekniske opplysningene uten varsel.