

EPOXYSPARKEL**Tekniske data:**

Blandingsforhold : Plastdel, hvit :1 volumdel Herder, svart :1 volumdel	Oversparkling- eller overmalingsbar: med seg selv, eller med passe grunn- og dekkfarger.
Brukstid ved + 23 °C : 30 – 60 minutt for blanding som er hellt ut på golvet. Oppbevart i blandekar ca. 20 – 40 minutter.	Ved +10 °C: Min.: så snart sparkelen har stivnet. Max.: etter 2 døgn.
Tørrstoffinnhold: Ca. 100 volum- %	Ved +23 °C: Min.: så snart sparkelen har stivnet Max.: etter 24 timer
Tørketid ved +23 °C : Damptørr etter 6 timer. Tåler lett trafikk etter ca. 16 timer. Gjennomherdet etter 7 døgn.	Rengjøring av redskap: EPIREX SOLV. Kulør: Lys grå.

Produktbeskrivelse.

EPIREX FILL er en tokomponent løsningsmiddelfri epoxysparkel basert på epoxyharpiks.

Bruksområde.

Anvendes for sparkling av partier og porer i stål og betong som utsettes for hard påvirkning.

Egenskaper og fordeler.

Sparkelen er lett å bearbeide også på vertikale flater uten å renne.

Bruksanvisning.Overflatens forbehandling:

Ståloverflater:

Prelimenært rengjorte ståloverflater blastres til forbehandlingsgrad SA 2 ½.

Betongoverflater:

Betongen bør være minimum 4 uker gammel og tørr. Dårlig betong slipes bort eller fjernes med våtsandblasting. Ved behov grunnes betongoverflatene med ca. 30 % fortynnet EPIREX 300 epoxyklarlakk

slik at betongoverflaten impregneres. Detaljert arbeidsbeskrivelse finnes i datablad for EPIREX 300.

Sparkling:

Umiddelbart før anvendelse blandes plastdel og herder i forhold 1:1. Små partier blandes godt med sparkel og fulle kar blandes ved hjelp av en langsomt roterende borrmaskin.

Komponentene bør blandes godt, slik at den svarte herderen ikke synes som renner i blandingen. Ufullstendig sammenblandet sparkel herdes ujevnt.

For fylling av 0-10 mm dype hull anvendes sparkel slik:

Ved fylling av større hull tilsettes i sparkelen enten Epoxyfiller eller sand av kornstørrelse 0,1-0,6 mm (1 del sparkelblanding + 1 del sand).

Sparkelen bredes ut med stålrake. Merker etter raken og spor skrapes bort når sparkelen har stivnet. Sparkelen kan slipes etter ca. 16 timer. Det anbefales at slipingen foregår innen sparkelen har

EPIREX FILL

herdet helt (innen 16-48 timer).

Sparklingsforhold:

Under tiden for grunnlakkeringen og påføringen av sparkelen bør luftens, overflatens og fargeproduktenes temperatur være over +10°C og den relative luftfuktighet under 80%.

Sikkerhetstiltak

Se produktets HMS-datablad.