

## Korrosjonsbeskyttende heftbro

### PRODUKTBESKRIVELSE

**Redisit** er en sementbasert slammemasse som består av ulike tilsetningsstoffer for å gi god rustbeskyttelse, heft og smidighet. **Redisit** er smidig og lett å håndtere.

### BRUKSOMRÅDE

**Redisit** anvendes som et korrosjonsbeskyttende belegg på armeringsstål og som heftbro mellom gammel og ny betong/mørtel.

### BRUKSANVISNING

#### Forarbeid på stål

Rust på armeringsstål må fjernes slik at det er metallisk rent (SA 2 – 2,5) ved f.eks. sandblåsing.

#### Forarbeid på betongoverflater

Betongflatene må rengjøres nøye og løse partikler må fjernes. Sugende underlag forvannes.

#### Blanding

**Redisit** skal kun tilsettes vann. Hell riktig mengde vann spannet og bland vann og pulver til en homogen masse. Blandingen bør foregå maskinelt, f.eks. i bøtte med elektrisk drill og visp. Dersom massen vurderes å være for stiv, kan den spes med inntil 2 dl vann. La massen stå og trekke i 3 – 4 minutter, før den blandes opp på nytt. Massen er nå ferdig til bruk.

#### Påføring

**Redisit** påføres med kost eller sprøyte. Som heftbro skal **Redisit** påføres vått i vått med reparasjonsmørtelen. Reparasjonsmørtelen støpes da ut før **Redisit** har herdet. Massen anvendes ved lufttemperaturer over +5°C, og temperaturen skal ikke komme under +2°C de første 48 timer etter påføring. Underlagets temperatur må ikke være lavere enn +5°C.

### VERNETILTAK

For helse-, miljø- og sikkerhetsinformasjon, se eget sikkerhetsdatablad. Sikkerhetsdatabladene finnes på [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

### MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktene. All ovenstående informasjon må likevel betraktes som retningsgivende og gjenstand for vurdering.

Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt eller ved feilaktig utførelse.

Alle leveranser fra Mapei AS skjer i henhold til de til enhver tid gjeldende salgs- og leveringsbetingelser, som anses akseptert ved bestilling

### TEKNISKE SPESIFIKASJONER

#### Produktspesifikasjoner:

Heftfasthet: 2,0 – 2,4 N/mm<sup>2</sup> etter 7 døgn  
Emballasje: **Redisit** leveres i spann å 4 kg og sekker å 20 kg

#### Bruksegenskaper:

Vannbehov: 1,6-1,8 liter pr. 4 kg spann  
8,0-9,0 liter pr. 20 kg sekk  
Materialforbruk: Ca. 1,3 kg **Redisit** pr. liter ferdig masse.  
Bruktid ved 20°C: Ca. 2 timer  
Romvekt: 1,8 kg/dm<sup>3</sup>  
Lagring: **Redisit** må oppbevares tørt. I lukket emballasje kan produktet lagres minst et halvt år.



#### Produsent:

Mapei AS  
Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norway  
Tlf: +47 62 97 20 00 Fax: +47 62 97 20 99  
post@mapei.no  
www.mapei.com