

# Epoxy Gulvmaling 2K

Flügger Floor er produkter til behandling av betong- og tregulv. Produktene kombinerer enkel anvendelse, slitestyrke, tilgjengelighet for rengjørighet og finish.

## Produktbeskrivelse

Ekstra slitesterk kjemikaliebestandig Epoxy Gulvmaling. Anbefales til lokaler med høye funksjonelle krav, hvor det forekommer lett trafikk, bruksbetinget slitasje, kjemikaliepåvirkning og noe smuss.



- Ekstra slitesterk overflate
- Kjemikaliebestandig

## Anvendelse

Gulv i forretningslokaler, institusjon, lett industri, butikk, klinikk, kjøkken i institusjon, trappeoppganger og trapperom.

## Underlag

Må være ren, tørr, fast og egnet til overflatebehandling.

## Fremgangsmåde

Sementslam renses ved maskinsliping.

Løstsittende materiale og maling fjernes med rengjøring og sliping.

Smuss, skitt, fett og materiale som kan overføres til andre ting, fjernes med Fluren 37.

Kalk og såperester fjernes med Fluren 33.

Harde, blanke underlag mattslipes.

Betongskader utbedres med betong.

Sprekker, ujevnheter og hull sparkles med epoxyparkel.

Sugende og porøse underlag grunnes med Epoxy Gulvmaling fortynnet med 20 % vann.

Best holdbarhet oppnås ved 2 behandlinger.

Ventes det mer enn 24 timer mellom behandlingene, kreves mattsliping.

Enkelte fargenyanser krever ekstra behandlinger.

## Påføring

Pensel eller rulle.

Blandingsforhold: Hele komponent A (herdemiddel) blandes med hele komponent B (base), etterfulgt av grundig omrøring.

Blandes med maskin på lav omdreining i 4-5 minutter, hvis emballasjen er større enn 1 liter.

Bestem ditt valg av verktøy/redskap, avhengig av finishen

Påfør våt på våt og avslutt med pensling/rulling i samme retning

Bruk alltid samme produksjonsserienummer på sammenhengende/ubrukte overflater

Forskjeller i overflatestruktur kan resultere i fargeavvik

Kulde/varme kan påvirke materialets viskositet

Kondensdannelse under tørking/herding må ikke forekomme

Kald og økt luftfuktighet utvider tørketid, full herding og gjenmalingsintervall

Økt temperatur og lav luftfuktighet reduserer tørketiden og full herding

Utfør alltid en prøvebehandling for en kontroll og aksept av vedheft og resultat

## Forventet resultat

Blank ekstra slitesterk overflate.

Tåler kraftig rengjøring med vann, maskiner og rengjøringsmidler.

Epoksymaling blir matt ved påvirkning av sollys. Lyse nyanser gulner over tid.

Hvor overdekkingen belaster overflaten ved stillstand, kan det oppstå klebing og avskalling med mindre den malte overflaten beskyttes med belegg, matter eller lignende.

Belast overflaten med forsiktighet til malingen er helt gjennomherdet.

Overflaten kan tas i bruk etter 10 timer.

## Miljøinformasjon

Fjern mest mulig maling fra verktøy før avvasking i vann. Hell ikke rester av flytende maling i avløp, men avlever det på den lokale gjenbruksstasjon. Begrens ditt malingsavfall med å regne ut på forhånd hvor mye maling du trenger. Ta vare på malingsrester, så at du kan bruke malingen om igjen. Da begrenser du effektivt produktets miljøpåvirkning.

**Oppbevaring:** Kjølig, frostfritt og tett lukket

## Supplerende Info

Produktet oppfylder kravene i M1: Emission Classification of Building Materials: Protocol for Chemical and Sensory Testing of Building Materials

## Tekniske data

Produkt type	Epoksymaling
Glans	80;Blank
Densitet (kg/l)	1.2
Tørstoff vekt (%)	53
Tørstoff vol (%)	46
Almindelig rekkeevne (m <sup>2</sup> /litr.)	8
Min. arbeidstemperatur under påføring och tørking/herding	Min. +10°C
Luftfuktighet	Maks luftfuktighet 80 % RF.
Gjenbehandlingstørr v/ 20°C, 60% RF (Timer)	10
Gjennomherdet v/ 20°C, 60% RF (Dager)	28
Emisjon jf. ISO 16000-9:2011 (< µg/m <sup>2</sup> h etter 28 dager)	10
[wetgoodTDSWearresistance]	Abrasion Resistance Index: 45
[wetgoodTDSUsageTime]	2
Fortynning	Vann
Rengjøring av verktøy osv.	Vann

### Nåværende TDS Versjon

mai 2022

### Erstatter TDS Versjon

mai 2022

