

# Epoxy Gulvmaling 2K

## Produktbeskrivelse

Ekstra slidstærk kemikaliebestandig Epoxy Gulvmaling. Anbefales til lokaler med høje funktionelle krav, hvor der forekommer let trafik, brugsbetinget slid, kemikaliepåvirkning og nogen tilsmudsning.

- Ekstra slidstærk overflade
- Kemikaliebestandig



## Anvendelse

Gulve i erhvervlokaler, institution, let industri, butik, klinik, køkken i institution, trappeopgange og trapperum.

## Underlag

Skal være rent, tørt, fast og egnet til overfladebehandling.

## Behandling

Cementslam og curing afrenses ved maskinslibning.

Løstsiddende materiale og maling fjernes ved afrensning og slibning.

Smuds, snavs, fedt, olie, voks og afsmittende materiale fjernes med Fluren 37.

Sæberester fjernes med Fluren 33.

Hårde, blanke underlag matslibes.

Betonskader udbedres med beton.

Revner, ujævnheder og huller spartles med epoxy spartel.

Sugende og porøse underlag grundes med Epoxy Gulvmaling fortyndet med 20 % vand.

Bedst holdbarhed opnås ved 2 behandlinger.

Ventes der mere end 24 timer imellem behandlingerne, kræves matslibning.

Nogle kulører kræver ekstra behandlinger.

## Påføring

Pensel eller rulle.

Blandingsforhold: Hele komponent A (hærder) blandes med hele komponent B (base), efterfulgt af grundig omrøring.

Blandes med maskine på lav omdrejning i 4-5 minutter, hvis emballagen er større end 1 L.

Afstem valg af værktøj med krav til finish

Påfør vådt i vådt og afslut ved at stryge/rulle i samme retning

Anvend altid samme batch nummer på sammenhængende/ubrudte overflader

Forskel i overfladestruktur kan resultere i nuanceafvigelse

Kulde/ varme kan påvirke materialets viskositet

Kondensdannelse under optørring/hærdning må ikke forekomme

Kulde og øget luftfugtighed forlænger, tørretid, gennemhærdning og genbehandlingsinterval

Øget temperatur og lav luftfugtighed reducerer tørretid og gennemhærdning

Gennemfør altid prøvebehandling for kontrol og accept af vedhæftning og resultat

## Forventet resultat

Blank ekstra slidstærk overflade.

Tåler rengøring, herunder pletrengøring med milde rengøringsmidler uden slibemiddel, blød børste, vand og klud.

Undgå rengøringsmetoder og maskiner som ridser eller beskadiger den malede overflade.

Epoxy maling bliver mat ved påvirkning af sollys. Lyse nuancer gulner over tid.

Hvor bildæk belaster overfladen ved stilstand, kan der opstå klæbning og afskalning med mindre den malede overflade beskyttes med belægning, måtter eller lign.

Belast overfladen med forsigtighed til malingen er fuldt gennemhærdet.

Overfladen kan tages i brug efter 10 timer.

## Miljøinformation

Fjern mest mulig maling fra værktøj før afvaskning i vand. Hæld ikke rest af flydende maling i afløb, aflever det på den lokale genbrugsstation. Minimer dit malingsaffald ved på forhånd at beregne, hvor meget der skal bruges. Opbevar overskydende maling korrekt så rester kan anvendes, og miljøpåvirkning således minimeres.

## Opbevaring

Køligt, frostfrit og tæt tillukket

## Supplerende Info

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

## Tekniske data

Produkttype	Epoxy maling
Glans	80;Blank
Massefylde (kg/l)	1.2
Tørstof vægt (%)	53
Tørstof vol. (%)	46
Almindelig rækkeevne (m <sup>2</sup> /ltr.)	8
Min. arbejdstemp. under påføring og tørring/hærdning	Min. +10°C
Luftfugtighed	Maks. luftfugtighed 80 % RF.
Genbehandlingstør ved 20°C, 60% RF (Timer)	10
Gennemhærdet ved 20°C, 60% RF (Døgn)	7
Emission jf. ISO 16000-6:2011 (< µg/m <sup>2</sup> h efter 28 dage)	10
Slidstyrke	Abrasion Resistance Index: 45
Færdigblandet mængde anvendes inden (Timer)	2
Fortynding	Vand
Rengøring af værktøj m.v.	Vand

## **Nuværende TDS Version**

oktober 2024

## **Erstatter TDS Version**

maj 2024