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.
Epoxymaling 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 af ubrudte og brudte emballager: 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	Epoxymaling
Glans	80;Blank
Massefylde (kg/l)	1.2
Tørstof vægt (%)	53
Tørstof vol. (%)	46
Almindelig rækkeevne (m²/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)	28
Emission jf. ISO 16000-6:2011 (< µg/m²h efter 28 dage)	10
Slidstyrke	Abrasion Resistance Index: 45
Brugstid (Timer)	2
Fortynding	Vand
Rengøring af værktøj m.v.	Vand

Nuværende TDS Version

marts 2024

Erstatter TDS Version

august 2023