

Professional Epoxy Gulv

April 2016

Produktbeskrivelse

Slidstærk, opløsningsmiddelfri 2-komponent epoxygulvmaling til beton- og trægulve. Professional Epoxy Gulv består af komponent A og B, der skal sammenblandes inden påføring. Velegnet til gulve der udsættes for mekaniske og kemiske påvirkninger indenfor bolig, handel, lettere industri, m.m. Kan ligeledes anvendes på vægge, hvor der stilles høje krav til slidstyrke og rengørighed.

Behandling

Underlaget skal være rent, tørt, fast og smittefrit, samt bæredygtigt for malebehandling. Ubehandlede betongulve skal være faste, tørre og rene, fri for støv, smuds, fedt, olie og lignende forureninger. Cement-slamlag, støvbinder- og membran-hærdningsmidler skal fjernes, ved f.eks. maskinel afslibning. Glatstøbt beton slibes til ensartet ruhed. Eksisterende malebehandling skal være ren, fri for ovenstående forureninger, samt være fastsiddende og matslebet til ensartet ruhed.

- Sugende underlag grundmales med Professional Epoxy Gulv, fortyndet med 10-20% vand.
- Færdigmaling 1-2 gange med Professional Epoxy Gulv, ufortyndet.

Blandingsforhold

3 vægtdele komponent A blandes med 7 vægtdele komponent B. Blandingen omrøres omhyggeligt inden brug. Større mængder bør omrøres maskinelt. Anvend altid det nødvendige sikkerhedsudstyr under blandingen og påføringen af produktet i henhold til MAL kode.

Påføring:

Med pensel eller finstruktureret malarulle. Bør påføres i min. 2 lag. Sørg for god ventilation så vandindholdet i blandingen, når at fordampe inden malingen hærdes. Ved høj luftfugtighed over 85% og/eller lave gulvtemperaturer under +10°C. er der en risiko for at malingen kan optørre med uensartet glans og med en mat flammende overflade.

Pot-life: Max. 2 timer (Brugstid for blandingen komponent A+B)

Genbehandling

Hærdetid ved gulvtemperatur på 15°C.: Mindst 10 timer inden næste påføring. Vent dog ikke længere end 24 timer, inden næste behandling. Det færdigmalede gulv kan tages i brug efter ca. 24 timer og opnår fuld slidstyrke efter 5-7 døgn.

Sikkerhed og miljø

Professional Epoxy Gulv indeholder lavmolekylær epoxyharpiks, der kan fremkalde allergi og eksem. Undgå hudkontakt. Brug egnede personlige værnemidler som gummihandsler og øjenværn i henhold til MAL kode. Sørg for at åbnet og brugt emballage genlukkes forsvarligt inden bortskaffelse. Følg regler for sikker bortskaffelse af malingrester. Fjern mest mulig materiale fra maleværktøj inden rengøring. Tom emballage og flydende rester afleveres til den lokale modtageordning.

- Ved slibning af behandlede overflader, samt fjernelse af maling ved brug af varmluftsblæser/flamme eller lign. kan der dannes sundhedsskadeligt støv og/eller røg. For mere information se sikkerhedsdatablad på www.nordsjo.dk.



TEKNISKE DATA

- Anvendelsesområde:** Indendørs
- Bindemiddel:** Lavmolekylær epoxyharpiks
- Glans:** 80 - Blank
- Rækkeevne:** 6-8 m²/liter.
- Tørretid v. 23°C/50% RF:** 10 timer
- Genmalingstør v. 23°C/50% RF:** Efter 10-24 timer
- Temperaturforhold ved påføring:** Min +10°C. - Max +25°C i luft og underlag
- Luftfugtighed RF:** 40-80%RF (65%RF optimalt)
- Påføring:** Pensel, rulle, sprøjte
- Fortynding:** Vand. Max. 20 %
- Standard Farver/Baser:** Hvid, Lys Grå, Mellemgrå
- Emballage størrelse:** 1-, 4-, 7 liter
- Rengøring af værktøj:** Vand
- Opbevaring:** Tåler ikke frost. Opbevares køligt og tørt i tæt lukket original emballage.
- Holdbarhed:** 2 år
- MAL kode:** (1993): Komponent A: **OO-5**
- MAL kode:** (1993): Komponent B: **OO-3**
- MAL kode:** (1993): Komponent A+B.: **OO-5** (Brugsklar blanding)

Denne deklaration gælder for hvid kulør. For andre kulører kan værdierne variere.