

Kempox vandbaseret epoxymaling – Brugsanvisning & TDS

Anvendelsesområder:

Kempox vandbaseret epoxymaling er en vandfortyndet epoxy, der anvendes til maling af gulve, vægge og lofter af f.eks. beton, eternit og træ, samt på grundmalet metal.

Anvendes hyppigt til områder med stor belastning, f.eks. i udstillingslokaler, levedsmiddelindustri, værksteder og i vådrum.

Kan anvendes hvor der vaskes med højtryksrensere.

Egenskaber:

Meget fyldig maling med god vaskbarhed, ridsefasthed og kemikalieresistens. Let at bruge.

Underlag:

Underlag skal være rent og fri for rester af olie, sæbe og fedtstoffer samt fri for løstsiddende materiale.

Findes meget betonslam fra støbning, skal overfladen afvaskes med surt rengøringsmiddel som efterfølgende afskylles med vand, inden der males med epoxymaling.

Udførelse:

Komponenterne afvejes omhyggeligt og sammenblandes grundigt med egnet udstyr.
(Egnet udstyr er f.eks. trinløs boremaskine med blandepropel eller røreværk.)

Komponenterne blandes til de er homogene og omhældes derefter til anden emballage og blandes yderligere 1 min.

Blandingen påføres med fnugfri malerrulle i to-tre ensartede lag.

Når der males på flader der ikke har været malet før, kan epoxymalingen med fordel fortyndes med 10% vand og anvendes til priming.

Der kan drysses en smule 0,1-0,3 kvartssand i første lag, mens malingen er våd. Derefter påføres et enkelt lag, så toppene på sandkornene lukkes med maling.

Forbrug ved første påføring/priming 150 g/m² + 10% vand.
Forbrug ved anden/tredje påføring 200 g/m² ufortyndet.

Produktdata:

Kemisk base: Epoxyresin og epoxyhærdere tilsat vand, pigmenter, fyldstoffer mv.

Densitet: ca. 1,20 kg/l

Tørstofindhold: ca 55 %

Viskositet: ca 4000 Cp. v. 20°C.

Hårdhed/shore D: N/A

Brugstid/potlife:

Højst 1 time v. 20°C

Forbrug:

150 g/m² til priming

200 g/m² til færdigmaling

Temperatur: Bør ikke anvendes ved temperaturer under 10°C

Luftfugtighed: Max. 85% RF– vær opmærksom på kondens/dugpunkt.

Hærdetid: Let trafik 24 timer - fuldt udhærdet efter 7 døgn.

Blandingsforhold: 1:5 vægtdele

Holdbarhed Lagerstabil i mere end 24 måneder ved korrekt opbevaring

MAL-kode: 00-5

Emballage: Sæt á 6 & 12 kg

Dokumentdato: 19122016