

Arbejdsvejledning

EPOXY

KEMPOX 4915

ARBEJDSVEJLEDNING EPOXY KEMPOX 4915.

(GULV)

PRODUKTBESKRIVELSE : Epoxy Kempox 4915 er et 2 komponent flydende produkt uden opløsningsmidler. Epoxy Kempox 4915 er baseret på rene bindemidler og kan fortyndes efter behov. Epoxy Kempox 4915 har en behagelig konsistens og er nem at arbejde med.

ANVENDELSESOMRÅDE : Epoxy Kempox 4915 kan med fordel anvendes til forsegling / reovering af gulv i malkestalde, tankrum, teknikrum, toiletter og foderborde, samt til andre gulvoverflader hvor der ønskes en skridsikker gulvbelægning. Epoxy Kempox 4915 kan bruges på såvel nye som eksisterende gulvoverflader. Nystøbte betonoverflader skal være minimum 30 dage gammel, før forsegling.

ARBEJDSREDSKABER : Blandepisker.
Blandespand.
Håndtag og ruller.
Boremaskine.
Vægt (min. 5 kg).
Blød fejekost.
Varmekanon eller 10 kWh 's elblæser.
(lagerføres)



BESKYTTELSESUDSTYR : Halvmaske med A2 filter.
4H handsker.
(lagerføres)

BLANDINGSFORHOLD : Epoxy Kempox 4915 blandes i forholdet 2 : 1.
3 dele komponent A + 1 del komponent B blandes i ca. 60 - 90 sek. med boremaskine og blandepisker.
Hærdningen begynder fra det øjeblik komponenterne blandes. Arbejdstiden er ca. 30 min., afhængig af lufttemperaturen.

RENGØRING AF UNDERLAGET

: Overfladen skal rengøres for synligt snavs, fedtstoffer og andre urenheder. Dernæst skal overfladen være helt tør. Dette kan opnås ved gasbrænding. **DER MÅ UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER KOMME VAND PÅ OVERFLADERNE UNDER OG UMLIDBART EFTER UDLÆGNINGEN AF EPOXY KEMPOX 4915.**

UNDERLAGETS BESKAFFENHED

: Underlaget bør være lettere ru, for at opnå optimal vedhæftning.

FORBRUG

- : Priming ca. 100 g Epoxy Kempox 4915 / m².
2. påføring ca. 400 500 g Epoxy Kempox 4915 / m².
- Sandmængde ca. 2500 3000 g Dynagrip / m².
- Sandmængde ca. 2000 2500 g Kvartssand / m².
3. påføring ca. 500 g Epoxy Kempox 4915 / m².

PRIMING

- : Epoxy Kempox 4915 A + B blandes i forholdet 2 : 1 og fortyndes med 20% Sprit. Udlægges med rulle, straks efter sammenblandingen. **Bland altid mindre portioner ad gangen, da afhærdningen starter fra det øjeblik komponenterne A + B sammenblandes.**

2. PÅFØRING MED DYNAGRIP ELLER KVARTSSAND

- : Epoxy Kempox 4915 A + B blandes i forholdet 2 : 1, men denne gang uden sprit, og udlægges med rulle. Man skal ikke påføre epoxy på mere end ca. 2 4 m² ad gangen, for dernæst at ikaste Dynagrip eller kvartssand.

Dette skal gøres således at Dynagrip eller kvartssand kastes op i luften, så det får et naturligt fald, som en slags sandregn over overfladen. Fortsæt med at kaste Dynagrip eller kvartssand til alle fugtige pletter er væk. Man skal overalt i overfladen kunne se tørt sand. Fortsæt dernæst skiftevis epoxyudlægningen og sandmætningen til arealet er færdigt.

Vent til næste dag før 3. pålægning.

Der bør opsættes varmekanon eller elblæser (se under tørretid)

3. PÅFØRING

- : Overskydende Dynagrip eller kvartssand fejes af med en blød fejekost, således at overfladen er fri for løse sandkorn.

Epoxy Kempox 4915 A + B blandes i forholdet 2 : 1 og der tilsættes 10% sprit. Straks efter sammenblandingen påføres epoxyen med rulle, således at alle sandkornene dækkes.

TØRRETID

- : Nu skal Epoxy Kempox 4915 have tid til at hærde helt i bund, og er derfor tidligst gangbar efter ca. 18 24 timer ved + 20 C. Denne konstante temperatur opnås ved varmekanon eller 10 kWh's elblæser.