IKO 400 AK primer

Productbeschrijving:

Epoxy primer, voor op tegels, zeer gesloten beton en metaal.

Gebruik:

IKO 400 AK PRIMER heeft een uitstekende hechting en is een twee component product.

Eigenschappen:

- Densiteit bij 23°C:
  - Comp. A: +/- 1,10
  - Comp. B: +/- 1,03
  - Comp. A+B: +/- 1,08
- Viscositeit bij 20°C:
  - Comp. A: +/- 1300 +/- 200 mPa.s.
  - Comp. B: +/- 1400 +/- 200 mPa.s.
  - Comp. A+B: +/- 1400 +/- 200 mPa.s.
- Drogestof gehalte: 100%
- Mengverhouding A/B in gewicht: 100/60
- Reactiviteit bij 66% relatieve vochtigheid:
- Verwerkingstijd bij
  - 10°C: 60 min
  - 20°C: 45 min
  - 30°C: 30 min
- Stofdroog bij:
  - 10°C: 24h
  - 20°C: 16h
  - 30°C: 8h
- Voetgangersverkeer bij:
  - 10°C: 36h
  - 20°C: 24h
  - 30°C: 12h
- Plaatsen 2° laag min. bij:
  - 10°C na 24H
  - 20°C na 20h
  - 30°C na 10h
- Plaatsen 2° laag Max. bij:
  - 10°C na 60h
  - 20°C na 48h
  - 30°C na 24h
- Mengsel A+B:
  - Definitieve uitharding (Shore D): >65
  - Aanhechting op gestraalde tegels: >1 MPa
  - Kleur: Kleurloos
  - Op gestraald metaal: >2 MPa

Verbruik:

- Verbruik: 200 tot 400 gr/m², 800 gr/m² in geval van 2 lagen als vocht barrière.
- De verwerkingstemperatuur moet ten miste 3°C bedragen.

Verwerken:

1. **VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGROND**

- De ondergrond moeten zuiver en droog zijn, stof- en vetvrij en ontdaan van losse deeltjes.
- Metalen ondergronden moeten steeds gestraald worden.

2. AANBRENGEN

- Na het mengen van de beide componenten door middel van een mechanisch mengapparaat, de IKO 400 AK Primer aan brengen door middel van borstel of kortharige rol.
- De bovenlaag van de primer kan uitgestrooid worden met vuur gedroogd zand.

Bewaren:

1 jaar, in hermetisch gesloten verpakking, op een koele en droge plaats.

Afmetingen en palletisatie:

Kit van 20 kg

De vermelde technische inlichtingen zijn het resultaat van onze beste ervaring. Het gebruik van deze inlichtingen kan in geen enkel geval aanleiding geven tot verantwoordelijkheid van onzentwege. Wij wensen de gebruiker slechts te documenteren over de verschillende toepassingsmogelijkheden van onze producten. Wij kunnen nochtans niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele mislukkingen bij gebruik. In geval van twijfel gelieve ons te raadplegen.