

IKO ROUTE MK

Produktbeschrijving:

Koud verwerkbaar 2 componenten coating op basis van polymethylmethacrylaat (PMMA) voorzien van met grove korrel.

Gebruik:

IKO ROUTE MK wordt gebruikt voor aanbrengen van witte wegmarkeringen zoals zebrapaden, belijning, richtingspijlen op asfalt, beton en bestaande wegmarkeringen.

Eigenschappen:

- UV bestendig
- Hoge slijtvastheid
- Uitstekende aanhechting
- Koud verwerkbaar
- Snelle uitharding
- Kleurvast
- Anti-slip

Kenmerken:

IKO ROUTE MK is te verkrijgen in verkeerswit.

Verbruik:

De minimale laagdikte bedraagt 2 mm. Afhankelijk van de ondergrond is het verbruik 4 à 5 kg/m².

Reinigen van gereedschap:

Met ethylacetaat. (Nooit solvent toevoegen aan **IKO ROUTE MK**)

Verwerken:

Vorbereiden van de ondergrond

• Asfalt

Op een propere ondergrond vrij fluxoliën kan het product direct worden aangebracht. Op recent aangebracht asfalt dient eerst een hechtingsproef te worden uitgevoerd en moet worden nagegaan of het product niet nakleeft.

• Beton

De ondergrond moet zuiver en droog zijn. Eventuele cementsluiser moet worden verwijderd. Door de porositeit van beton moet het oppervlak worden behandeld met **METAPRIM** (0,2 à 0,3 kg/m²).

• Bestaande markeringen

De hechting van het **IKO route MK** zal doorgaans goed zijn op voorwaarde dat het oppervlak zuiver en droog is. De hechting zal in grote mate worden bepaald door de aard van de onderliggende coating. Op bestaande PMMA markering is de hechting onder normale omstandigheden altijd goed. In het geval van andere coatings wordt aangeraden een voorafgaande test uit te voeren.

Plaatsen van IKO ROUTE MK

IKO ROUTE MK eerst mechanisch oproeren gedurende 30 seconden. Vervolgens de benodigde hoeveelheid Perkadox toe voegen (afhankelijk van de temperatuur zie instructies) en gedurende ten minste 2 minuten mechanisch oproeren.

- **IKO ROUTE MK** aanbrengen met een vlakspaan (belijning) of spatel (figuraties).
- Voor een optimale reflectie en goed nachtzichtbaarheid dienen IKO Pearls te worden uitgestrooid in het nog niet uitgehard product.

Mengverhouding hars - Perkadox

De mengverhouding is afhankelijk van de temperatuur.

- +5°C tot +10°C 12.5 kg ASCOROUTE MK en 0.3 kg Perkadox
- +10°C tot +20°C 12.5 kg ASCOROUTE MK en 0.2 kg Perkadox
- +20°C tot +35°C 12.5 kg ASCOROUTE MK en 0.1 kg Perkadox

Verwerkingstijd

- Het product heeft een verwerkingstijd van ca. 10 minuten bij 20°C.

Uithardingstijd

- Bij een temperatuur van 20°C bedraagt de uithardingstijd ca. 30 minuten.

Bewaren:

12 maanden indien ongeopend bewaard in een koele vorstvrije ruimte.

Verpakking:

- **IKO ROUTE MK** : Metalen emmer van 18 kg
- **PERKADOX**: Zakje van 0.1 kg (afzonderlijk te bestellen)