

# Kelderdicht

## Productbeschrijving:

---

Hoogwaardige waterdichte coating op basis van wit-cement, modificeermiddelen en geselecteerde silica.

## Gebruik:

---

Waterdicht membraan dat bestand is tegen zowel positieve als negatieve waterdruk, voor binnen en buiten constructies zoals kelders, vijvers, waterreservoirs en funderingen, bestaande uit poreuze minerale bouwmaterialen zoals cement en betonblokken.

Niet aanbrengen op metselwerk.

## Afmetingen en palletisatie:

---

Metalen emmer van 25kg (item nummer 02400710)

## Houdbaarheid:

---

12 maanden indien ongeopend bewaard in een koele, droge en vorstvrije ruimte.

Gedeeltelijk gebruikte containers kunnen afgedicht worden en opnieuw gebruikt worden als ze correct opgeslagen worden.

Staan opslaan en vervoeren.



## Verwerking:

---

Steeds op een structureel gezonde, 100% zuivere, vetvrije en absorberende ondergrond werken. Met een hogedrukreiniger, staalborstel, beitel of zandstraalapparatuur alle vreemde bestanddelen die een goede aanhechting nadelig kunnen beïnvloeden verwijderen: loszittende cementlagen, verflagen, pleisterwerk, uitbloeiingen, zouten, oliën, schimmels,...

De voorbereide ondergrond grondig naspoelen met water, om alle loszittende resten en stof te verwijderen.

IKO pro Kelderdicht aanmaken met zuiver leidingwater (ca. 1 deel zuiver water op 5 delen poeder) en goed omroeren tot een klontervrije massa. Het juiste mengsel is verkregen wanneer de speciale kelderkwast in schuine toestand net niet omvalt.

Alvorens tot verwerking over te gaan, het aangemaakte mengsel ca. 15 minuten laten inwerken en opnieuw stevig omroeren. Indien er mechanisch wordt gemengd, (400 à 600 toeren per minuut) is het mengsel onmiddellijk klaar voor gebruik.

De ondergrond steeds bevochtigen alvorens tot verwerking over te gaan. Met de speciale kelderkwast kruisgewijs aanbrengen, zodat een laagdikte van 1 mm wordt verkregen.

Na ca. 24 uren de ondergrond terug lichtjes bevochtigen en een tweede laag aanbrengen (ca. 1 mm). Bij het bevochtigen waterdruppels aan het oppervlak vermijden.

Niet meer aanmaken dan in ca. 45 min. kan verwerkt worden (afhankelijk van de omgevingstemperatuur) en een te sterke of te snelle droging vermijden. Eventueel tussentijds bevochtigen.

Indien IKO pro Kelderdicht in een drinkwaterreservoir, zwembad of visvijver gebruikt wordt, moet de bekleding na verharding met een zoutoplossing (Pekel, 12,5% zouten in het water) gewassen worden. Laat het pekelsout gedurende een nacht op vloer en muren. Reinig het oppervlak nadien met zuiver water. Herhaal dit proces totdat de vereiste pH-waarde bereikt is.

## Verbruik:

---

1,5-2 kg/m<sup>2</sup> per laag

## Reiniging gereedschap:

---

Onmiddellijk met water

## Certificaten:

---

Productie ISO 9001 & 14001



De door IKO verstrekte technische informatie inzake de toepassing van de vloeibare waterdichtingsproducten wordt verstrekt in goed vertrouwen op basis van de huidige kennis en ervaring van IKO en in de veronderstelling dat deze producten worden gebruikt in overeenstemming met hierboven door IKO vermelde kenmerken en/of aanbevelingen en dit onder normale omstandigheden en onder voorbehoud dat deze producten op een juiste wijze zijn opgeslagen en behandeld. De bovenvermelde informatie heeft enkel tot doel de gebruiker te informeren over de verschillende kenmerken en/of aanbevelingen en kan geenszins worden gezien als een garantie inzake de handelbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel gelet op steeds wijzigende omgevingsfactoren, zoals de concrete omstandigheden op de werf, het gebruik van verschillende materialen, de onderlagen, ... IKO kan desgevolg en behoudens andersluidende bepalingen van dwingend recht niet aansprakelijk gesteld worden op basis van de verstrekte informatie, enige andere schriftelijke aanbevelingen en/of advies. Gelieve IKO te contacteren bij elke twijfel omtrent de verwerking, het eindgebruik of de toepassing van deze producten. Gebruikers dienen steeds de meest recente uitgave van het technische informatieblad te raadplegen. Een exemplaar hiervan wordt op verzoek verstrekt of kan gevonden worden op <https://nl.iko.com>.