

TECHNISCHE BEPALINGEN EN WERKBESCHRIJVING

42 DEKVLOEREN EN VLOERSYSTEMEN

42.32 MORTELDEKVLOEREN OP ISOLATIE

42.32.19-a MORTELDEKVLOER OP FOLIE

0. CEMENTGEBONDEN GIETVLOER OP FOLIE
Cementgebonden gietvloer op folie uitvoeren overeenkomstig CUR-aanbeveling 110.
Vloersysteem dient te voldoen aan NEN-2742.
Draagvloer:
Folie aangebracht, voldoende laten overlappen (100 mm) en volledig in kuipvorm waterdicht aftapen. Zorg dat de folie vlak en rimpelvrij op de ondergrond is aangebracht. Eventuele openingen/kieren afdichten om lekkages te voorkomen.
Plaats kantstroken van minimaal 8- 10 mm dikte langs alle muren, kolommen, doorvoeren en andere opgaande bouwdelen.
Gietvloerdikte (mm): (> 35 mm).
Dilatatievoegen:
 - bij vloerveld groter dan 150 m².
 - vloerveld mag geen verhouding hebben die groter is dan 2:1.
 - deuropeningen moeten worden voorzien van een uitzettingsvoeg/dilatatievoeg.Gebruik stukken (glasvezel) wapeningsnet op maat, ter versteviging verticaal langs muren op uitwendige hoeken om eventuele scheurvorming te reduceren.
Verwerking conform productinformatieblad en verwerkingsvoorschriften.
 4. DEKVLOERMORTEL (NEN-EN 13813:2002)
Fabricaat: via Cemfloor distributiepartners.
Type: Weber Cemfloor.
Beoogd gebruik: gietdekvloermortel
Druksterkte (C) (NEN-EN 13892-2) (N/mm²): (\20. \25. \30.)
Buigsterkte (F) (NEN-EN 13892-2) (N/mm²): (\4. \5. \6.)
Bindmiddel: cement (CT).
Toeslagmateriaal: combinatie van additieven die de vloeibaarheid, stabiliteit, krimpductie, verwerkbaarheid en hechtsterkte bevorderen.
Grootste korrelafmeting(en) (mm): 6.
Consistentie met Hägermann trechter: 22 – 26 cm (ideaal 24 cm)
Toebehoren:
 - kantstrook: 8-10 mm dik, hogedruk PE-Schuim.
 8. ONDERVLOERFOLIE
Type: PE-folie.
Materiaal: polyethyleen folie.
Dikte (mm): (> 0,2.)
- .01 **VRIJDRAGENDE VLOER, BINNEN**
De dekvloer ter plaatse van, volgens tekening