

3 gode grunde til at lave din næste betonbordplade i Formmørtel i stedet for almindelig beton.

Hvorfor lave en bordplade i fiberarmeret Formmørtel i stedet for at bruge almindelig beton?

1. Vægten! Formmørtel EAC IIIv vejer 1,5kg/mm/m². mens almindelig beton vejer 2,3kg/mm/m². Det vil sige at en bordplade som er 1m² og 1 cm tyk vejer 23kg i beton men kun 15kg i Formmørtel. Almindelige betonbordplader skal helst være minimum 4cm tyk for ikke at slå revner. en bordplade på 1m²

, vejer så pludselig 92kg. En tilsvarende bordplade i Formmørtel vil kun veje ca. 23-25kg dels fordi vægtfylden er lavere men især fordi du kan "snyde" og lægge en styropor/flamingoplade ind i midten af bordpladen.

2. Du kan lave en tynd plade. Afhængigt af hvor stort arealet er kan du lave plader der er helt ned til 1-2cm tyk. Fibrene i pladen sørger for at den hængersammen selv om den er tynd.

3. Den revner ikke i udsparringerne. Det er altid en risikofyldt affære at lave en udsparring til vask eller kogeplader i en betonbordplade. Almindelige betonbordplader har en tendens til at revne på det smalleste sted. Fibrene i Formmørtelen forhindrer revner i at opstå.



Pladen i tal:

Vægt i alt ca. 17kg (en tilsvarende plade støbt i normal beton vil veje ca. 50kg).

Ca. 3 cm høj, 120cm lang og 60cm bred

Arealet er ca. 0,7m²

Materialer:

Ca. 17 kg Gazelle Formmørtel EAC III v.

Vandfaste finerplader.

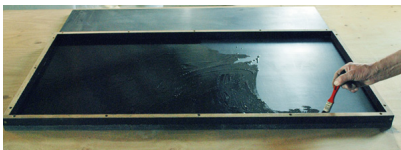
Slipolie (en billig madlavningssolie er også fin).

Styroporplade (1,5cm tyk).

Spandeske og spartel.

Lidt hvid og grå cement samt betonbinder eller fugemasse i den rigtige farve.

Inden du går i gang med den endelige bordplade, er det en god ide først at lave en række forsøg i mindre



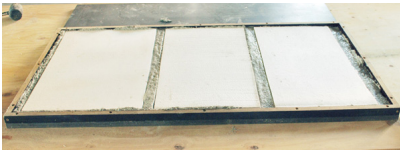
Start med at lave en støbeform af f.eks. glat vandfast støbefiner eller stål. Støbeformens sider skal have



Bland Formmørtelen efter anvisningen på posen. Mørtelen er stiv, hvis du putter mere vand i for at gøre



Læg ca. to tredjedele af mørtelen i formen (min. 1cm), og pres den godt ned imod bunden med en murs



Læg en Styroporplade (Flamingo) ind i midten af bordet. Pladen skal skæres så der kommer ca. 1 cm fri kant. Hvis kanten skal være 4cm høj, lægges en 2,5cm høj styroporplade i, ved en 5cm høj kant lægges en 3cm høj styroporplade i.

Tip: Inden du lægger det sidste lag formmørtel på, så tjek at der er minimum 0,5cm op til kanten. Læg en



Træk overfladen over med et lige stykke træ/en metalstang for at få en helt jævn overflade. Træstykket l



Dæk pladen med plastik og lad den hærde minimum to døgn inden den vendes ud af formen. Hvis den h



Evt. lufthuller i overfladen kan fjernes ved at trække fladen over med en cementmasse lavet af cement, v

Lad pladen stå rå som den er, eller mæt den (for udseendets skyld) med flere omgange vandglas, sæbe

Den naturlige farve på Formmørtel EAC IIIv er off-white, men den er nem at indfarve i en anden nuance

Gazelle Formmørtel EAC IIIv er en fiberarmeret specialmørtel som er både frostsikker og vandafvisende. Den er derfor også perfekt til bordplader der skal bruges udendørs.

Produktinformation: [Gazelle Formmørtel EAC IIIv](#)