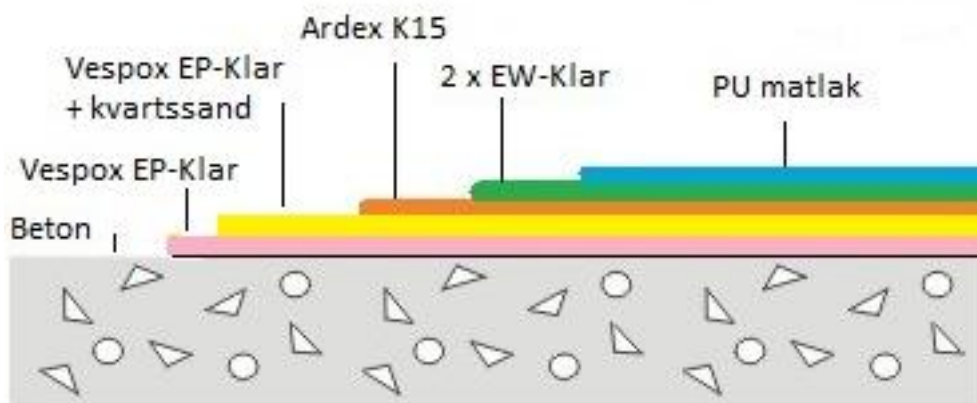


## Firenzegulv® Vesla system G42



### Anvendelser

Et Firenzegulv® består af en flydemørtel som lægges ud på eksisterende betonunderlag, hvorefter det letslibes og gives 2 lag beskyttende epoxy-imprægnering. Som afslutning udlægges der en polyuretan matlak. Denne unikke gulvbelægning kan få et almindeligt betongulv i en tøjbutik eller i en restaurant til at ligne gulvet fra en gammel fabrik, der er slidt efter mange års hårdt arbejde. Det giver et rustikt og råt look, som er blevet meget populært og moderne i de private hjem også, hvor man ønsker det beton look eller New Yorker stil, som det også kaldes.

### Egenskaber

**Kemikalieresistens:** God resistens mod alkalier og de fleste syrer, samt mod diverse olier, fedt mm.


**Slidstyrke:** God styrke mod gående trafik. Dog skal man være opmærksom på at man også kan lave ridser i belægningen.

**Tæthed:** Giver en væske- og poretæt overflade, der er let at renholde.

**Vedhæftning:** Meget god vedhæftning til godt forbehandlede og primede betonunderlag. Skal primes 2 gange med epoxyprimer, for at undgå pinhoules.

### Generel Information

**Underlag:** Overflader, der skal belægges med Firenzegulv®, skal være rene og tørre, frie for løstsiddende materiale, støv, olie, fedt og andre forureninger. Ny beton skal være minimum 28 dage og udtørret til maksimum 4% restfugt. Bemærk at denne belægning ikke kan anvendes på gulve med fald.

	
Vesla Gulve A/S - Fabriksvej 12, 6920 Videbæk	
16	
EN 13813 SR	
Syntetisk resin afretningsmateriale til indendørsbrug	
<b>Væsentlige egenskaber</b>	<b>Ydeevne</b>
Reaktion ved brand:	Bfl-s1
Afgivelse af korroderende stoffer:	SR
Vandpermeabilitet:	NPD
Mekanisk modstand:	NPD
Modstandsevne overfor slitage:	NPD
Vedhæftningsstyrke:	NPD
Modstandsevne overfor stød:	NPD
Lydisolation:	NPD
Lydabsorption:	NPD
Isolans:	NPD
Kemisk modstandsevne:	NPD
NPD = No performance determined	

**Huller, revner mv.:** Udbedres med beton, flydemørtel eller epoxymørtel.

**Lagtykkelse/struktur:** 5 – 10 mm. Med en glat overflade. Vi anbefaler at man giver en mattop som afslutning.

**Farver:** Da det er et flydemørtel produkt, som blandes med vand og udlægges med en spartel, så kan man ikke forvente at få et ensartet gulv. Der vil være forskelligt spil og farvevariation i gulvet som kan variere alt efter fugtighed, temperatur, vandmængde, priming, slibning og flere andre ting, og kan derfor ikke sammenlignes med en gulvprøve. Hvert gulv er unikt.

**Tørre- og hærdetid:** Tørre-/hærdetiden er stærkt temperaturafhængig. Belægningen er klar til lettere belastning efter ca. 48 timer ved 20°C, og vil være fuldt udhærdet efter 3 døgn ved 20°C. Efter matlakken er givet, kan gulvet betrædes efter 24 timer.

**Rengøring:** Se Vesla's drift og vedligeholdelses vejledning.

**Arbejdshygiejne:** De ovenfor nævnte Vespox produkter indeholder ingen organiske opløsningsmidler, og derfor er brug af maske ikke påbudt. Hærderen (B-komponent) er ætsende, og man skal derfor beskytte hud og øjne under arbejdet. Epoxyprodukter kan forårsage overfølsomhed ved berøring med huden. Arbejdstilsynets regler for arbejde med polyurethan og epoxyprodukter skal følges.

**Arbejds miljø/MAL-kode:** 00-5.

**Temperatur:** Temperaturen på underlaget og i lokalet bør være minimum 15°C for at opnå det optimale resultat.

**Ved udlægning af flydemørtlen - Luftfugtighed i %:** maks. 65.

**Ved udlægning af Topcoat og matlak – Luftfugtighed i %:** 50 – 85

Det er meget vigtigt at der er god ventilation og udluftning under udlægning af flydemørtlen samt døgnet efter, så vandet kan fordampe og komme ud af rummet.

## Udførelse

**Priming:** Vespox EP-Klar skræbes ud på underlaget med en stålspartel.

Forventet forbrug/m<sup>2</sup>: Ca. 250g Vespox EP-Klar.

**2 lag priming:** Vespox EP-Klar skræbes ud på underlaget og fuldmættes derefter med kvartssand.

Forventet forbrug/m<sup>2</sup>: Ca. 250g Vespox EP-Klar + 1500 g kvartssand 0,4-0,8mm.

**Udlægning af flydemørtel:** Ardex k15 blandes med vand og udlægges med tandspartel i den ønskede lagtykkelse.

**Forventet forbrug /m<sup>2</sup>:** Man skal påregne 1,7kg Ardex K15 pr. mm. Pr. m<sup>2</sup>.

Gulvet tørrer nu i 2 døgn. Derefter letslibes overfladen og støvsuges grundigt.

**Topcoat:** Vespox EW-Klar rulles ud med mikrofiberrulle. Der krydsrulles.

Dette gøres igen dagen efter. Der må ikke efterlades søer.

**Forventet forbrug pr./m<sup>2</sup>:** 150 gram Vespox EW-Klar i 1. lag og 100 gram Vespox EW-Klar i 2 lag.

**Matlak:** Polyuretan matlakken rulles ud med en mikrofiberrulle. Vigtigt ikke at efterlade søer.

**Forventet forbrug pr./m<sup>2</sup>:** ca. 120 gram Mastertop TC 442W.