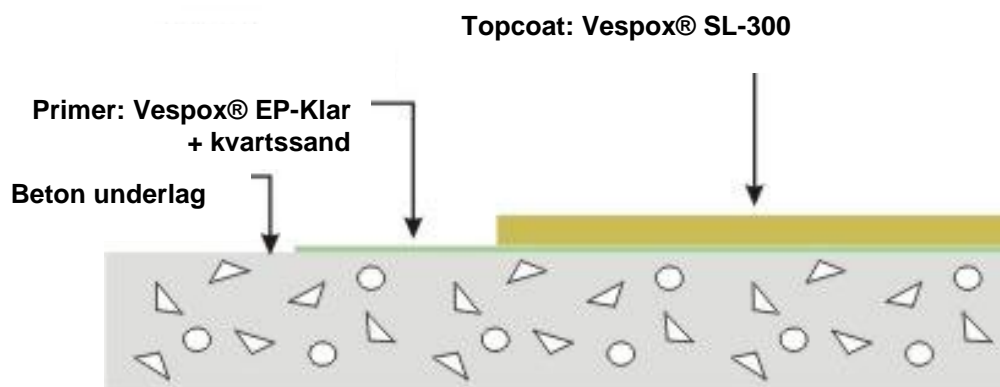


Epoxy Mono belægning Vesla system G5



Anvendelser

Vespox EP Mono er en selvudjævnende epoxybelægning, hvor **Vespox SL-300** anvendes. Anbefales til betongulve, der skal tåle høj belastning og spild af olie og kemikalier, og som skal have en tæt, porefri og glat belægning. Bruges også mere og mere i private hjem. Overfladen er blank, men anbefales med mattop.

Egenskaber

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


Slidstyrke: God styrke mod intensiv gående og middeltung trafik.

Tæthed: Giver en væske- og poretæt overflade, der er let at renholde. Diffusionstæthed – Z-værdi: 96 (jf. ASTM E 96-99).

Vedhæftning: Meget god vedhæftning til godt rengjorte (diamantslebne) betonunderlag samt til underlag af stål, der forudgående er sandblæst.

Generel Information

Underlag: Overflader, der skal belægges med Vespox epoxybelægning, 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. Gulvet bør endvidere slyngrenses eller diamantslibes – afhængig af dets tilstand. Se venligst nærmere i vores forbehandlingsvejledning. 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	
Væsentlige egenskaber	Ydeevne
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: 1,5 – 3 mm. Blank og glat overflade. Vi anbefaler at man giver en mattop som afslutning.

Farver: Se farvekort

Tørre- og hærdetid: Tørre-/hærdetiden er stærkt temperaturafhængig. Belægningen er klar til lettere belastning efter ca. 16 timer ved 20°C, og vil være fuldt udhærdet efter 3 døgn ved 20°C.

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 10°C for at opnå det optimale resultat.

Luffugtighed i %: 50 – 85

Udførelse

Priming: Vespox EP-Klar og kvartssand blandes sammen og påføres med spartel.

Forventet forbrug /m²: Ca. 250 g. Vespox EP-Klar og 125 g. kvartssand 0,18mm. Skal udføres 2 gange.

Gulvet tørrer til næste dag.

Topcoat: Vespox SL-300 påføres med tandspartel. Efter ca. 5-10 min. pigrulles belægningen, så der ingen pinholes er.

Forventet forbrug /m² ved 1,5 – 2,0 mm belægning: 2,4 - 3,2 kg. Vespox SL-300 påføres med lille tandspartel.

Forventet forbrug /m² ved 2,0 – 3,0 mm belægning: 3,5 - 5,4 kg. Vespox SL-300 påføres med stor tandspartel.