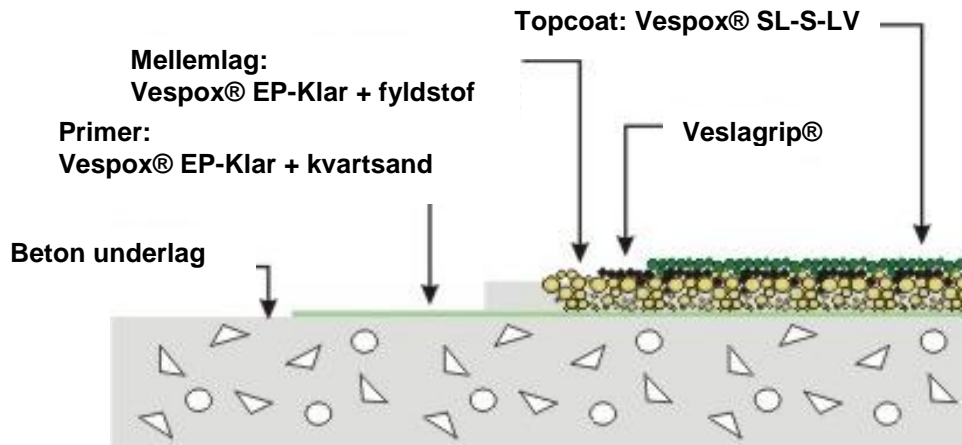


Veslagripmættet epoxybelægning Vesla system G7



Anvendelser

Vespox EP Maxi, Veslagripmættet epoxybelægning er baseret på et klart, farveløst epoxybindemiddel Vespox EP Klar med tilslag af marmormel, kvartssand og Veslagrip. Topcoat med Vespox SL-S-LV, evt. med tilslag af mere Veslagrip, hvor der er behov for en ekstra skridsikker overflade. Vespox EP Maxi anbefales til betongulve, der skal tåle høj belastning og have høj slidstyrke. Specielt velegnet til vådrumgulve. Anvendes som belægning på mejeri- og slagterigulve, gulve i fiskeindustrien og andre levnedsmiddelindustrier med våde, stærkt belastede gulve, malkestalde, tung mekanisk industri, ramper, mv.

Egenskaber

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


Slidstyrke: Meget god styrke mod intensiv gående og kørende trafik – som palleløftere, trucks o.lign.

Tæthed: Giver en væske- og poretæt overflade. Belægningen er ikke diffusionsåben.

Vedhæftning: Meget god vedhæftning til godt rengjorte betonunderlag samt til sandblæste underlag af stål.

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 fræses, slyngrens eller diamantslibes afhængig af dets tilstand. Se venligst nærmere i vores forbehandlings vejledning.

	
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: Belægningen udføres normalt i lagtykkelse på 2 eller 3mm.

Tørre- og hærdetid: Normalt kan overfladen tages i brug til mekanisk belastning efter ca. 14 timer ved 20°C, og vil have opnået fuld mekanisk og kemisk styrke 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. Hærdetiden er temperaturafhængig, og forlænges væsentligt ved temperaturer under 10°C.

Luftfugtighed i %: 50 - 85

Udførelse

Priming: Vespox EP-Klar og fint kvartssand blandes og lægges ud med spartel. Efterfølgende ikastes kvartssand.

Forventet forbrug /m² ved 2 mm belægning: Ca. 250 g. Vespox EP Klar (ca. 125 g. kvartssand 0,18 mm).

I den våde primer kastes kvartssand med kornstørrelse afhængig af den endelige lagtykkelse:

Forventet forbrug /m² ved 2 mm belægning: 300 g. kvartssand 0,4-0,8 mm.

Forventet forbrug /m² ved 3 mm belægning: 300 g. kvartssand 0,7-1,2 mm.

Gulvet tørrer til næste dag

Før slurry spartles revner og huller m. EP-klar + tix så større ujævnheder i betonen udjævnes, hvis der er store revner kan der spartles med fiber granulat (10 g til 3 kg)

Slurry:

Forventet forbrug /m² ved 2 mm belægning: 400 g. Vespox EP Klar blandes med 400 g. kvartssand 0,18 mm + ca. 2,5 kg. Veslagrip, som strøes ud.

Forventet forbrug /m² ved 3 mm belægning: 700 g. Vespox EP Klar blandes med 700 g. kvartssand 0,18 mm + ca. 3,7 kg. Veslagrip, som strøes ud.

Gulvet tørrer til næste dag

Gulvet affejes og støvsuges.

Topcoat: Vespox SL-S-LV påføres med malerulle. Evt. kastes der mere Vaslagrip ud i den våde topcoat, som derefter efterrulles.

Forventet forbrug /m²: Ca. 900 g. Vespox SL-S-LV.