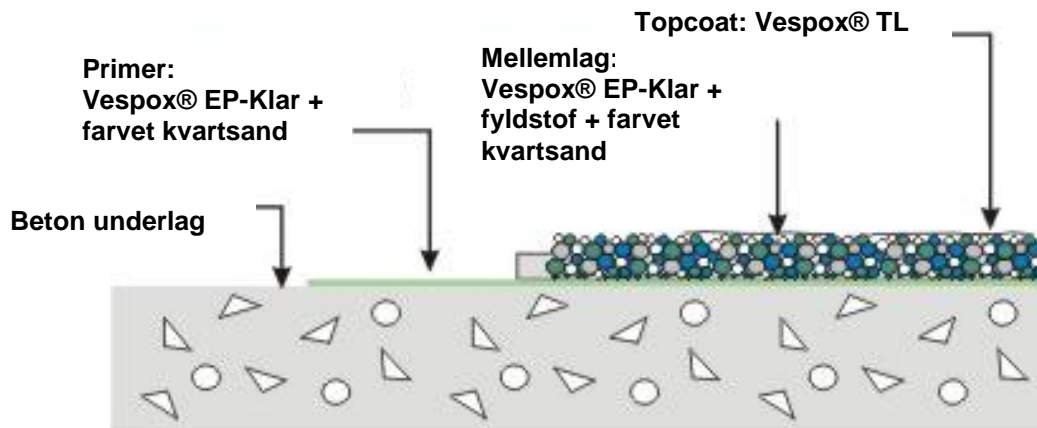


Epoxybelægning i farvet kvartsand Vesla system G8



Anvendelser

Vespox EP Dekor er baseret på epoxy bindemiddel Vespox EP-Klar og farvet kvartssand. Den giver en dekorativ, nistret overflade. Vespox EP Dekor er fordelagtig som belægning på gulve med tung belastning – både gående og kørende. Den har stor slidstyrke og kan udføres med god skridsikring. En væske- og poretæt belægning til produktionslokaler i f.eks. nærings- og nydelsesmiddelindustrien, lagergulve, korridorer, storkøkkener mv. Forventes der temperaturchok som følge af varmt vand eller damp på gulvet, anbefaler vi en Vespucrete HF belægning i stedet.

Egenskaber

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


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

Tæthed: Giver en væsketæt overflade. Belægningen er ikke diffusionsåben. Diffusionstæthed – Z-værdi: 1187 (jf. ASTM E 96-99).

Vedhæftning: Meget god vedhæftning til alle rene og tørre underlag af beton, keramik, sten og metal, som forinden har gennemgået den rette forbehandling.

Generel Information

Underlag: Overflader, der skal belægges med Vespox EP Dekor, 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 vores forbehandlingsvejledning.

	
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 lagtykkelser på ca. 2 - 3 mm. Glat eller ru overflade laves efter ønske.

Farver: Se farvekort for Dekor gulve.

Tørre- og hærdetid: Normalt kan overfladen tages i brug til lettere belastning efter ca. 16 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.

Arbejdsmiljø/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 blandes med fint kvartssand og påføres med spartel. Efterfølgende ikastes farvet kvartssand.

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

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

Ved 2 mm belægning : Forventet forbrug /m²: 500 g. farvet kvartssand 0,3-0,7 mm.

Ved 3 mm belægning : Forventet forbrug /m²: 500-1000 g. farvet kvartssand 0,7-1,2 mm.

Gulvet tørrer til næste dag

Slurry: Vespox EP-Klar blandet med microdol spartles på og efterfølgende ikastes farvet kvartssand.

Ved 2 mm belægning : Forventet forbrug /m²: 400 g. Vespox EP Klar og 400 g. Microdol + ca. 2,0 kg farvet kvartssand (kornstørrelse 0,3-0,7 mm.)

Ved 3 mm belægning : Forventet forbrug /m²: 500 g. Vespox EP Klar 500 g. Microdol + ca. 3,0 kg farvet kvartssand (kornstørrelse 0,3-0,7 mm.)

Gulvet tørrer til næste dag

HUSK! rent fodtøj med hvide såler (så der ikke kommer mærker)

Gulvet slibes nænsomt med Columbus sliber / sandpapir eventuelle skrâfaser/hulkehler håndslibes.

Derefter **grundig** støvsugning.

Topcoat: Vespox TL påføres med stålspartel. Evt. efter justering med rulle.

Forventet forbrug /m²: Ca.800 g Vespox TL.

Ved ekstra skridsikring toppes gulvet med gummispartel 2 gange i stedet med ca. 300 g pr. m² pr. lag.