

Vespox® SL-300

Vespox® SL-300

Vespox® SL-300 er en 2-komponent, opløsningsmiddelfri, indfarvet epoxy. Vespox® SL-300 kan påføres gamle såvel som nye overflader. Vespox® SL-300 indeholder ikke skadelige opløsningsmidler og er praktisk talt lugtfri.

Anvendelse

Vespox® SL-300 er beregnet til brug på næsten alle typer industrigulve, hvor der stilles store krav til kemikaliefasthed, vandtæthed, hygiejne, slidstyrke og andre mekaniske belastninger.

Vespox® SL-300 har en blank overflade, men kan behandles med en matlak, hvis dette ønskes.

Egenskaber

Vespox® SL-300 anvendes som coating (0,2-1mm) eller som belægning (2-4 mm).

Coating anbefales til lagergulve, værkstedsgulve, gangarealer mv., hvor der ønskes en tæt og rengøringsvenlig overflade.

Belægning anvendes på betongulve der skal kunne tåle høj belastning og have høj slidstyrke. Den kan udlægges i differentierede lagtykkelser – alt efter krav til det færdige gulv. Anvendes i lagerrum, industrihaller, værksteder, produktionslokaler, storkøkkener mv.

Brugsanvisning

Forbehandling/underlag: Underlaget skal være fast, rent fedtfri og sugende. På nystøbt beton er det vigtigt, at slamlaget fjernes. Brug syrevaskning med fx 10 % saltsyreopløsning, hvorefter der spules grundigt med vand, eller let slibning med efterfølgende grundig støvsugning. På tidligere malede flader er det vigtigt, at alt fedt, olie og løs maling fjernes.

Blanding: Blandingen af de to komponenter A og B skal foretages umiddelbart før påføring finder sted.

Komponent A røres grundigt op inden blanding af de 2 komponenter, hvorefter der blandes i min. 3 minutter.

Bland ikke større mængde, end der kan bruges i løbet af 30 min. ved 20 °C. Hvis sættet skal deles, må delingen udføres nøjagtigt (Se under Tekniske data – Blandingsforhold).

	
Vesla Gulve A/S-Fabriksvej 12, 6971 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 over for slitage	NPD
Vedhæftningsstyrke	NPD
Modstandsevne over for stød	NPD
Lydisolation	NPD
Lydabsorption	NPD
Isolans	NPD
Kemisk modstandsevne	NPD
NPD = No performance determined	

Udførelse

Primer/grunder: VespoX® EP-Klar og sand blandes sammen. Fordeles med en spartel. Forbrug ca. 0,3 kg/m² VespoX® EP-Klar og ca. 0,125 kg/m² 0,18mm sand

Coating: VespoX® SL-300 rulles ud på den primede/lukkede overflade. Forbrug ca. 0,3 kg/m².

Behandlingen gentages dagen efter. Forbrug ca. 0,3 kg/m².

Belægning: VespoX® SL-300 påføres med tandspartel, herefter pigrulle der, så der ingen pinholes er. Forbrug ca. 2,0-2,5 kg/m². Se desuden systembeskrivelsen.

Arbejdssikkerhed: MAL-kode 00-5. Beskyt øjne og hud under arbejdet. Gennemlæs sikkerhedsdatabladet før brug

Tekniske data			
Farver			Se farvekort
Blandingsforhold	efter vægt		3:1
Densitet	ved 20 °C	g/cm ³	1,20
Tørstofindhold		% epoxy	100
Brugstid/Potlife	ved 20 °C	minutter	30
Temperatur produkt	min.	°C	15
	max.	°C	25
Temperatur underlag/rum	min.	°C	10
	max.	°C	25
Krav til underlaget			
Vedhæftningsstyrken	min.	N/mm ²	1,5
Restfugt målt med CM-apparat	max .	%	4
Relativ luftfugtighed	max.	%	50 (ved 10°C)
			85 (ved 23°C)
Tørretid	støvtør ved 20 °C	timer	8
	kan betrædes efter	timer	14
Gennemhærdet	ved 20 °C	døgn	5
Hårdhed	Efter 3 døgn	Shore D	85
Kemikalieresistens			Se resistensliste