

Sigmafloor Clear Finish PU Matt



MATERIALEBESKRIVELSE

Type	Én komponent opløsningsmiddelfri UV-resistent klar polyuretan-topcoat til inde og udendørs brug.	
Anvendelse	Klar UV-resistent topcoat til Sigmafloor malingsprodukter.	
Anvendelsesområde	Færdigbehandling af let til moderat belastede mineralske gulve.	
Egenskaber	<ul style="list-style-type: none"> - God slid- og ridsebestandighed. - God kemikaliebestandighed. - Særdeles bestandig over for almindelige rengøringsmidler. - Lugtsvag. - Gulner ikke. - Hurtigtørrende. - UV-resistent. - Der kan optræde misfarvning ved kontakt med bildæk. 	
Farve og glans	Farve: Klar Glans: Mat	
Basisoplysninger v. 23°C, 50% RF	Bindemiddel	: Polyurethan
	Massefylde	: ca. 1,15 kg/dm ³
	Tørstof	: 100 vol.%
	Anbefalet tør lagtykkelse	: 75-90 µm pr. lag
	Flammepunkt	: > 90°C
	Støvtør efter	: ca. 4 timer*
	Betrædbar efter	: ca. 12 timer*
	Overmalbar efter	: min. 16 timer* maks. 3 dage*
		Må først slibes efter 3 dage.
	Fuldstændig hærdet	: 7 dage
	* Se tørretidsskema	
Fysiske Egenskaber	Konstateret ved hærdet materiale efter 7 dage	
	Slidbestandighed ASTM D4060	: 45 mg (1000 omdrejninger CS 17/1 kg)

Sigmafloor Clear Finish PU Matt

FORHOLD VED BRUG

Forbrug	Afhængig af underlagets ruhed, ca. 70-90 ml/m ²
Krav til bunden	Underlagstemperaturen skal være mindst 5°C højere end dugpunktet. Vandindholdet i underlaget må max. være på 4% . Underlaget skal altid have en trækstyrke på mindst 1,5 MPa. (15kg./cm ²).
Temperaturforhold	Underlag og omgivelsestemperatur: min. 10°C og max. 30°C. max. 80% RF.
Påføring	Pensel eller rulle.
Fortynding	Brugsklar
Rengøring	Værktøj rengøres i denatureret ethanol (husholdningssprit).
Tørretidsskema	

	Underlag og omgivelsestemperatur			
	10°C	15°C	20°C	25°C
Klæbefri	18 timer	12 timer	8 timer	6 timer
Betrædbar efter	22 timer	16 timer	12 timer	10 timer
Overmalbar mindst efter	26 timer	20 timer	16 timer	14 timer
Overmalbar senest inden	3 dage	3 dage	3 dage	3 dage
Fudstændig hærdet	12 dage	9 dage	7 dage	5 dage

Hvis "overmalbar senest inden" overskrides, skal overfladen matslibes før den kan overlakkes med Sigmafloor Clear Finish PU Matt.

BRUGSANVISNING

System

Anvendelse som klar topcoat på Sigmafloor malingsprodukt:

Afrensning til fast ren og bæredygtig bund.

Overfladen matteres let med fint sandpapir.

1. lag: Sigmafloor Clear Finish PU Matt

2. lag: Sigmafloor Clear Finish PU Matt

YDERLIGERE OPLYSNINGER

Sigmafloor Clear Finish PU Matt

Emballage	Spand med 5 liter.
Holdbarhed	Mindst 6 mdr. ved frostfri opbevaring i tæt originalemballage.
Sikkerhed	MAL kode: 1-5. Se teknisk sikkerhedsdatablad for yderligere oplysninger.