

Sigmafloor Aqua Satin



MATERIALEBESKRIVELSE

Type	Vandfortyndbar, enkomponent acrylatcopolymer gulvmaling til indendørs brug.	
Anvendelse	Til træ, beton og mineralske underlag.	
Anvendelsesområde	Færdigbehandling af let belastede gulve.	
Egenskaber	<ul style="list-style-type: none"> - Kan fortyndes med vand. - Nem at arbejde med. - God dækning og optimal bevaring af farver. - Hurtig tørring. - Der kan anbringes to lag på en dag. - Nem at rengøre. - Uegnet til områder med permanent vandbelastning. - Kan anvendes på eksisterende, intakte, ikke fleksible top lag fremstillet af epoxy, polyuretan, vandbaseret acrylat eller alkydharpiks - God kemikaliebestandighed. - Ikke bestandig over for blødgøringsmidler fra bildæk. 	
Farve og glans	Farve: Kan tones i næsten alle farver Glans: Satin	
Basisoplysninger v. 23°C, 50% RF	Bindemiddel	:Acrylatcopolymer.
	Massefylde	: ca. 1,27 kg/dm ³
	Tørstof	: 41 vol.%
	Flammepunkt	: ikke relevant
	Klæbefri efter	: ca. 2 timer*
	Betrædbar efter	: ca. 3 timer*
	Overmalbar efter	: min. 5 timer* maks. 7 dage* Må først slibes efter 7 dage.
	* Se tørretidsskemaer.	
Fysiske Egenskaber	Konstateret ved hærdet materiale efter 7 dage	
	Slidbestandighed ASTM D4060	: 120 mg (500 omdrejninger CS 17/1 kg)

Sigmafloor Aqua Satin

FORHOLD VED BRUG

Forbrug	Afhængig af underlagets ruhed, ca. 8 m ² /ltr.
Krav til bunden	Underlagstemperaturen skal være mindst 5°C højere end dugpunktet. Vandindholdet i mineralske underlag må max. være på 4% . Vandindholdet i underlag af træ må max. være på 8% . Underlag 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. 75% RF.
Påføring	Pensel eller rulle.
Fortynding	Vand.
Rengøring	Værktøj rengøres i vand straks efter brug..

Tørretidsskema

Tørretider før overmaling med Sigmafloor Aqua Satin

	Underlag og omgivelsestemperatur			
	10°C	15°C	20°C	25°C
Klæbefri	10 timer	6 timer	2 timer	1,5 timer
Betrædbar efter	16 timer	10 timer	3 timer	2 timer
Overmalbar mindst efter	24 timer	16 timer	5 timer	4,5 timer
Overmalbar senest inden	7 dage	7 dage	7 dage	7 dage
Fuldstændigt hærdet	14 dage	9 dage	7 dage	5 dage

Hvis "overmalbar senest inden" overskrides, skal overfladen matslibes før den kan overmales med Sigmafloor Aqua Satin.

Disse oplysninger er vejledende og afhængige af eventuelle svingninger i omgivelses- og underlagstemperaturer.

Sigmafloor Aqua Satin**BRUGSANVISNING****System****Behandling af sugende ikke tidligere behandlede underlag:**

Afrensning til fast ren og bæredygtig bund

1. lag: Sigmafloor Aqua Satin, 5-10% fortyndet.
2. lag: Sigmafloor Aqua Satin.
3. lag: Sigmafloor Aqua Satin.

Behandling af ikke sugende tidligere behandlede underlag:

Afrensning til fast ren og bæredygtig bund

1. lag: Sigmafloor Aqua Satin.
2. lag: Sigmafloor Aqua Satin.

Bemærk:

- Ved genbehandling af tidligere malede overflader, tilrådes det altid at udføre et prøvefelt, for at påvise om det tidligere malingslag har en tilstrækkelig styrke og beskaffenhed.
- Når 1. lag på en ubehandlet mineralsk overflades udføres, er det vigtigt at arbejde med konstante eller nedadgående overfladetemperaturer, da der ellers er risikofor, at luft i underlaget frigives, og giver bobler i malingslaget.

YDERLIGERE OPLYSNINGER**Emballage**

Spand 1 og 5 ltr. Base LN og ZN

Holdbarhed

Mindst 12 mdr. ved frostfri opbevaring i tæt originalemballage.

Sikkerhed

MAL kode: 00-1.

Se teknisk sikkerhedsdatablad for yderligere oplysninger.