

Sigmaflex Topcoat



MATERIALEBESKRIVELSE

Type	Koldelastisk revneoverbyggende facademaling.	
Anvendelse	Til brug sammen med Sigmaflex basecoat som akrylbaseret revneoverbyggende tykfilmssystem, med unikke egenskaber.	
Anvendelsesområde	Udvendigt.	
Egenskaber	<ul style="list-style-type: none"> - Tykfilmsakryl facademaling med koldelastiske egenskaber (ned til -10°C) - Fremstår med et mat, struktureret og facadepuds lignende look - Skjuler og udjævner mindre forskelle i facaden. - Ekstraordinær høj beskyttelse i system med Sigmaflex basecoat: <ul style="list-style-type: none"> - Revneoverbyggende op til 0,2-2mm (klasse A1-A5) - Stor spæreevne over for salpeterudtræk. - Høj alkalieresistens. - Særdeles karbonatiseringsbremsende. - CE mærket. EN 1504-2 system 4 	
Farve og glans	Hvid og lyse kulører. Mat og struktureret.	
Basisoplysninger v. 23°C, 50% RF	Bindemiddel	100% Acryl
	Massefylde	ca. 1,43 kg/dm ³
	Tørstofindhold	Vol %: 59 Vægt%: 74
	Vanddif. (Sd H ₂ O)	0,26m ved 250µm (80,8 g/m ²)
	Kuldioxid. (Sd CO ₂)	System med Sigmaflex basecoat over 50m
	VOC udledning	max. 40g/ltr
	Anbefalet tør lagtykkelse	254 µm pr. lag (430 µm våd)
	Tørretid	Ca. 3-4 time ved 430 µm våd lagtykkelse.
	Overmalbar	Ca. 24 timer ved 254 µm tør lagtykkelse. (Alle egenskaber opnået fuldt efter 2-3 uger)
	Flammepunkt	Ikke relevant.

FORHOLD VED BRUG

Forbrug	0,430 ltr./m ²
Krav til bunden	Bunden skal være ren, fast og bæredygtig. Anvendes som topcoat til Sigmaflex Basecoat.
Temperaturforhold	Underlag og omgivelsestemperatur: min. 5°C og max. 35°C. Max. 80% RF.
Påføring	Pensel eller rulle.
Fortynding	Klar til brug.

Sigmaflex Topcoat

Rengøring Værktøj rengøres i vand straks efter brug.

BRUGSANVISNING

Systemer

Forberedelse af bund:

- Afrens til ren, fast og bæredygtig bund.
- Opbygning af baselag med Sigmaflex basecoat jf. nedenstående skema.

	Revner A2-A3 fra 0,2 til 0,5mm	Revner A4 op til 1mm	Revner A5 op til 2mm
Grundning	Sigmaflex basecoat fortyndet med 5% vand. Forbrug 0,250 ltr/m ²	Sigmaflex basecoat Forbrug 0,420 ltr/m ²	Sigmaflex basecoat Forbrug 0,6 ltr/m ² Med armeringsfilt ilagt (** se nedenstående)
Slutbehandling	Sigmaflex topcoat Forbrug 0,430 ltr/m ²		
<p>** Ved revner op til 2mm (A5):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Påfør 0,3 ltr/m² Sigmaflex basecoat. 2. I det våde lag ilægges armeringsfilt (som Seigneurie NON TISSE 2000), som med rulle presses helt jævnt til grundingen. Undgå luftbobler og folder i filten. Tilstødende armeringsfilt skal have overlæg på 5cm. 3. Efter ca. én time påføres yderligere 0,3 ltr/m² Sigmaflex basecoat 			

OBS. Behandlingen skal altid stoppe 25 cm. over jordhøjde. De nederste 25 cm. behandles med eksempelvis Hydro Topcoat.

Sigmaflex Topcoat**YDERLIGERE OPLYSNINGER**

Emballage	10 ltr. Hvid.
Holdbarhed	Mindst 1 år ved frostfri opbevaring i tæt originalemballage.
Sikkerhed	MAL kode: 0-1. Se teknisk sikkerhedsdatablad for yderligere oplysninger.

CE mærkning