

SYSTEMDATABLAD

Sika ComfortFloor® PS-68

Fugefri, farvet, lydisolerende og elastisk polyuretan gulvbelægning med lavt VOC

PRODUKTBESKRIVELSE

Sika ComfortFloor® PS-68 er et æstetisk attraktivt, elastisk, selvudflydende og lyddæmpende polyuretan gulvsystem, og er en del af Sika Comfortfloor® dekorative gulvsystemer.

ANVENDELSE

Sika ComfortFloor® PS-68 bør kun bruges af professionelle, erfarne montører.

Produktet kan anvendes til indvendige gulve i:

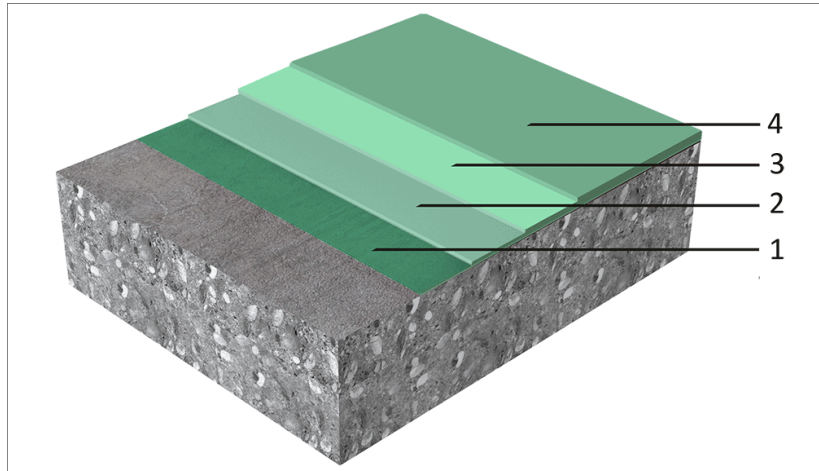
- Erhverv og offentlige bygninger
- Sundhedssektoren
- Skoler og uddannelsesinstitutioner generelt
- Detail handel & laboratorier
- Pleje faciliteter
- Museer og kontorer
- Boliger

EGENSKABER

- Lavt VOC
- Fleksibelt og robust
- God akustisk isolering
- God mekanisk resistens
- God UV resistens
- Reducerer trinlyd og trommelyd
- Attraktive farver i UV stabil topcoat
- Intet svind efter hærdning
- Lave vedligeholdelses- og levetids omkostninger
- Stærkt, holdbart og fugefrit gulv

SYSTEM INFORMATION

System struktur



Layer	Product
1. Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Sikafloor®-3159 Kontakt Sika Teknisk Service for information om valg af rette primer.
2. Acoustic layer	Sikafloor®-329
3. Wearing layer	Sikafloor®-330 Sikafloor®-3310
4. Top coat	Sikafloor®-305 W

Kemisk base	Polyuretan
Udseende	Glat, mat finish
Farve	Kan leveres i en bred vifte af farver. Kontakt venligst kundeservice for oplysning om, hvilke farver der forhandles i Danmark.
Normal system tykkelse	4–5 mm

TEKNISK INFORMATION

Shore A hårdhed	Hærdet 14 dage ved +23 °C 80	(EN ISO 868)
Kontorstolefast	Ingen skader (25 000 cycles)	(EN 425)
Modstandsdygtighed overfor tryk	Klasse I: ≥ 4 Nm	(EN ISO 6272-1)
Aftræksstyrke	> 1.5 N/mm ²	(EN 1542)
Brandklasse	Klasse B _{f1} -s1	(EN 13501-1)
Kemisk modstandsdygtighed	Systemet skal altid topcoates med Sikafloor®-305 W. Referer derfor til kemisk resistensliste for Sikafloor®-305 W.	
Lydisolering	2 mm akustisk lagtykkelse $\Delta L_w = 16$ dB	(ISO 10140-3)
Indtrykning	0.06 mm	(EN 433)

ANVENDELSE

Forbrug	Lag	Produkt	Forbrug
	Primer	Sikafloor®-150	1-2 × 0.3–0.5 kg/m ²
		Sikafloor®-151	1-2 × 0.3–0.5 kg/m ²
		Sikafloor®-1590	1-2 × 0.3–0.5 kg/m ²
		Sikafloor®-3159	1-2 × 0.5–0.6 kg/m ² (sandfyldt)
	Akustisk lag	Sikafloor®-329	2.5 kg/m ²
	Slidlag	Sikafloor®-330	2.8 kg/m ² at 2 mm
		Sikafloor®-3310	
	Top coat	Sikafloor®-305 W for- tyndet med 10 % vand	0.13–0.15 kg/m ² per lag

OBS! Oplyste forbrug er teoretisk og inkluderer ikke merforbrug på grund af overfladeporøsitet, overfladeprofil, variationer i planhed eller spild m.v.

Det blandede produkt kan påføres et testareal for at beregne det eksakte forbrug for aktuelle anvendelse og underlag.

Arbejdstemperatur	Maximum	+30 °C
	Minimum	+15 °C
Relativ luftfugtighed	Maximum	80 % r.h.
Dugpunkt	Referer til det enkelte produkts datablad.	
Temperatur på underlaget	Maximum	+30 °C
	Minimum	+15 °C
Fugtindhold i underlaget	Referer til det enkelte produkts datablad.	
Ventetid / genbehandling	Når Sikafloor®-1590 anvendes som primer, henvises der til produktets datablad for information om ventetider før overmaling.	

Ventetid før påføring af Sikafloor®-329 på primeren:

Temperatur	Minimum	Maximum
+10 °C	17 timer	4 dage
+20 °C	9 timer	2 dage
+30 °C	7 timer	1 dag

Ventetid før påføring af Sikafloor®-330 eller Sikafloor®-3310 på Sikafloor®-329 :

Temperatur	Minimum	Maximum
+15 °C	24 timer	3 dage
+20 °C	12 timer	48 timer
+30 °C	8 timer	36 timer

Ventetid før påføring af Sikafloor®-305 W på slidlaget:

Temperatur	Minimum	Maximum
+10 °C	24 timer	72 timer
+20 °C	16 timer	48 timer
+30 °C	16 timer	36 timer

Bemærk: Oplyste ventetid er anslået og vil være påvirket af ændringer i de omgivende konditioner, specielt temperatur og relativ luftfugtighed.

Klar til brug	Temperatur	Gangtrafik	Let trafik	Fuldt hærdet
	+10 °C	30 timer	48 timer	6 dage
	+20 °C	16 timer	24 timer	4 dage
	+30 °C	12 timer	18 timer	3 dage

Bemærk: Oplyste ventetid er anslået og vil være påvirket af ændringer i de omgivende konditioner, specielt temperatur og relativ luftfugtighed.

BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det seneste sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

Sika Danmark A/S
Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf. +45 48 18 85 85
www.sika.dk



Systemdatablad
Sika ComfortFloor® PS-68
August 2025, Version 03.02
020812900000000134

SikaComfortFloorPS-68-da-DK-(08-2025)-3-2.pdf