

## PRODUKTDATABLAD

## Sikasil® WS-605 S

Högpresterande icke-blödande silikonfogmassa för vädertätning, CE-märkt

## TYPISKA PRODUKTDATA (MER INFORMATION, SE SÄKERHETSDATABLAD)

Kemisk bas	1-komponent silikon
Färg (CQP001-1)	Flertal färger tillgängligt <sup>A</sup>
Härdningsmekanism	Fukthärdande
Härdningstyp	Neutral
Densitet (ohärdad)	1.43 kg/l
Stabilitet (CQP061-4 / ISO 7390)	Bra
Applicerings temperatur	omgivning 5 – 40 °C
Skinnbildningstid (CQP019-1)	25 minuter <sup>B</sup>
Klibbfri tid (CQP019-3)	120 minuter <sup>B</sup>
Härdningshastighet (CQP049-1)	(se diagram)
Hårdhet Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	30 <sup>C</sup>
Draghållfasthet (CQP036-1 / ISO 527)	1.0 MPa
100 % modul (CQP036-1 / ISO 527)	0.3 MPa
Brottöjning (CQP036-1 / ISO 527)	800 %
Rivhållfasthet (CQP045-1 / ISO 34)	4.0 N/mm
Servicetemperatur	-40 – 150 °C
Lagringstid (CQP016-1)	patron / påse / hink fat 12 månader <sup>D</sup> 6 månader <sup>D</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure  
C) efter 28 dagar

A) Färger definieras av den lokala säljorganisationen  
D) lagras under 25 °C

B) 23 °C / 50 % r. f.

## BESKRIVNING

Sikasil® WS-605 S är en tålig, neutralhärdande silikonfogmassa med hög rörelseupptagningsförmåga och utmärkt vidhäftning till en stor mängd av underlag. Ger inte ränder på icke-porösa underlag och blöder inte på porösa underlag. Den är speciellt lämpad till vädertätning av glasfasader, curtain wall fasader och fönster.

## PRODUKTFÖRDELAR

- UV och väderresistent
- Ger inte ränder på icke porösa underlag
- Blöder inte på porösa underlag
- Vidhäftar bra mot glas, metall, belagd/lackad metall, plast och trä
- Möter kraven i ISO 11600 F 25 LM & G 25 LM, EN 15651-1 F EXT-INT CC 25LM, EN 15651-2 G CC 25LM, ASTM C 920 för Typ S, Grad NS, Klass 50 (rörelseförmåga ± 50 %), ASTM C 1248, AENOR Marca N F+G 25 LM
- Försedd med CE-märkning enligt EN 15651-1:2012, F EXT-INT CC 25LM, EN 15651-2:2012, G CC 25LM
- SNJF Façade & Vitrage 25 E (produktkod: 2885, 2891) för färgerna Svart, Grå och Vit Referensdokument och information om varumärket SNJF finns på [www.oc-sfjf.fr](http://www.oc-sfjf.fr)
- Bidrar till LEED v4/v4.1 EQc 2: Lågemitterande material
- Uppfyller vanliga VOC-krav: EMICODE: EC1 Plus, fransk VOC-förordning: A+, M1: klarar

## APPLIKATIONSOMRÅDEN

Sikasil® WS-605 S kan användas till vädertätning och fogningsapplikationer där hållbarhet under hårda förhållanden krävs. Den är speciellt lämpad till vädertätning på glasfasader, curtain wall fasader och fönster. Denna produkt skall endast användas av erfarna professionella användare. Förprov skall utföras på aktuella underlag och vid rätt förhållanden för att säkerställa vidhäftning, blödning och kompatibilitet mellan materialen.

## PRODUKTDATABLAD

Sikasil® WS-605 S  
Version 11.01 (10 - 2025), sv\_SE  
012603206059001000

