

## PRODUKTDATABLAD

## Sikasil® WS-200

Silikonfogmassa för vädertätning, CE-märkt

## TYPISKA PRODUKTDATA (MER INFORMATION, SE SÄKERHETSDATABLAD)

Kemisk bas	1-komponent silikon
Färg (CQP001-1)	Transparent
Härdningsmekanism	Fukthärdande
Härkningstyp	Neutral
Densitet (ohärdad)	1.03 kg/l
Stabilitet (CQP061-4 / ISO 7390)	Bra
Applicerings temperatur	omgivning 5 – 40 °C
Skinnbildningstid (CQP019-1)	8 minuter <sup>A</sup>
Klibbfri tid (CQP019-3)	120 minuter <sup>A</sup>
Härdningshastighet (CQP049-1)	(se diagram)
Hårdhet Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	20 <sup>B</sup>
Draghållfasthet (CQP036-1 / ISO 527)	1.0 MPa
100 % modul (CQP036-1 / ISO 527)	0.3 MPa
Brottöjning (CQP036-1 / ISO 527)	400 %
Rivhållfasthet (CQP045-1 / ISO 34)	2.0 N/mm
Servicetemperatur	-40 – 150 °C
Lagringstid	12 månader <sup>C</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> 23 °C / 50 % r. f.<sup>B)</sup> efter 28 dagar<sup>C)</sup> lagras under 25 °C

## BESKRIVNING

Sikasil® WS-200 är en hållbar, neutral (alkoxy) härdande silikon med utmärkt vidhäftning till en stor mängd av underlag. Den är speciellt lämplig som fogmassa för butiksfronter, glasväggar och andra applikationer. Tillgänglig som transparent.

## PRODUKTFÖRDELAR

- UV och väderresistent
  - Vidhäftar bra till 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 25LM, EN 15651-2 G CC 25LM, AENOR Marca N F+G 25 LM, ASTM C920 för Typ S, Grad NS, Klass 25 (Rörelseupptagningsförmåga ± 25 %)
  - Försedd med CE-märkning enligt EN 15651-1:2012, F EXT-INT 25LM, EN 15651-2:2012, G CC 25LM
  - SNJF Façade & Vitrage 25 E (produktkod: 4198, 4195)
- Referensdokument och information om varumärket SNJF finns på [www.oc-sfjf.fr](http://www.oc-sfjf.fr)

## APPLIKATIONSOMRÅDEN

Sikasil® WS-200 kan användas till vädertätning och tätningsapplikationer där hållbarhet under svåra förhållanden krävs.

Den är speciellt lämplig som fogmassa för butiksfronter, glasväggar och andra applikationer.

Denna produkt skall endast användas av erfarna professionella användare. Förprov skall utföras på aktuella underlag och vid rätt förhållanden för att säkerställa vidhäftning och kompatibilitet mellan materialen.

