



## Byggnadsdel

- ✓ Vägg
- ✓ Golv
- ✓ Våtrum
- ✓ Inomhus
- ✓ Utomhus

## supersil



Högelastisk silikonfogmassa till rörelsefogar vid keramiska beläggningar i torra och våta utrymmen. Lämplig för natursten inkl. marmor.

- Ingen risk för oljeutfällningar och missfärgning av natursten
- Svamp och bakterieavvisande
- Neutralhärdande
- Tål konstant vattenpåverkan

supersil silikon är särskilt lämpad för material som tex keramiska plattor, marmor och natursten samt glas, emalj, sanitet mm.

supersil silikon levereras i många ljusäkta färger.

supersil silikon levereras i 300 ml plastpatron.

## Produktbeskrivning

Färdigblandad silikon fogmassa. Ger en elastisk fog, som kan ta upp rörelser på upp till 25%.

## Tekniska data

Densitet:	1-1,4 kg/l (20°C) (beroende av kulör)
Torktid v/23°C och 50% RF	skinnbildning efter 10-20 min. torkar 1-2 mm/dygn
Elasticitet:	+/- 25%
Lämplig arbetstemperatur:	5-40°C
Åtgång (genomsnitt):	ca. 6-10 m per patron

## Användningsområden

Till försegling och fogning av rörelsesfogar i förbindelse med keramiska plattor, sanitetsmaterial och rörgenomföringar på golv och vägg. Är särskilt lämpad till kalkhaltig natursten (marmor). Ger inga risk för etsning eller missfärgning.

Tål konstant vattenpåverkan, men ska inte användas i akvarier. Ej övermålningsbar.

supersil innehåller fungicid, som reducerar risken för bakterie påväxt, svamp och mögel på fogarna och har även stor beständighet mot allmänt förekommande rengöringsmedel. supersil har god beständighet mot UV strålar. supersil är syrafri och ger inga skador på beläggning på spegel.

## Underlagstyper

supersil silicone används på keramiska beläggningar, natursten samt metall, glas, emalj mm.

## Förbehandling av underlag

Fog sidorna ska vara rena, torra och fri för fett, damm mm. Använd maskeringstejp som skydd vid fogning. Tejpen avlägsnas direkt efter fogning.

## Utförande

Fogmassan appliceras med hjälp av en hand- eller tryckluft pistol på de rena fogsidorna. Fogen pressas på plats och glättas ordentligt med en fogpinne mättad i såpvatten omedelbart efter applicering.

supersil härdar 1-2 mm per dygn vid 23°C och 50% RF. I slutna rum och vid RF under 40% ökas skinnbildning och torktid väsentligt. Förlängd härdning kan ge sämre vidhäftning och öka risken för en störning av fogens yta.

För maximal elasticitet i fogen bör fogens bredd vara min. 4 mm och max 25 mm. Fogdjup är vanligtvis hälften av fog bredden, dock min. 5 mm och max. 10 mm.

Efter härdning kan supersil tåla temperaturer från -40 till 120°C.

## Arbetshygieniska förhållanden

Produkten är inte märkningspliktig.

Arbetshygieniska förhållningsregler ska beaktas.

All övriginformation finns i säkerhetsdatabladet.

## Förpackningar

300 ml patroner.

## Lagring och transport

Förvaras och transporteras torrt och svalt. Produkten är lagerstabil: se datum på patron.

## Försäljning

mira's produktprogram säljs genom byggvaruhandlare och återförsäljare av keramiska plattor i hela landet.

information om spackelmassor, vattentätning, plattsättning och fogning finns på [www.mira.eu.com](http://www.mira.eu.com)