

## PRODUKTDATABLAD

## SikaBond®-500

## Montagelim

## PRODUKTBEKRIVELSE

SikaBond®-500 er en 1-komponent vandbestandig konstruktionslim, baseret på syntetisk gummi. Limfugen er elastisk og vandbestandig med gode vedhæftningsegenskaber. SikaBond®-500 har en god vedhæftning selv på kolde og fugtige overflader.

## ANVENDELSE

SikaBond®-500 er en montagelim der anvendes til montage af krydsfiner, spånplader, plastlaminat (ej celleplast), glasfiber, beton, letbeton, tegl, galvaniseret og rustfrit stål, samt ved montage af glasbyggesten.

Anvendes til limning såvel inde som ude - og i frostvejr

## EGENSKABER

- 1-komponent
- God vedhæftning på de fleste materialer
- Mulighed for justering af emnerne
- Vandbestandig
- Tåler frost ned til -40 °C (ved gennemhærdning)

## PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	1-komponent syntetgummilim
Emballage	Patron 310 ml - 12 stk. pr. kasse
Farve	Gulbeige
Holdbarhed	12 måneder, hvis opbevaret i uåbnet og ikke-beskadiget emballage.
Opbevaringsforhold	Skal opbevares fra -10°C til +25°C.
Densitet	Ca. 1,14 kg/l
Konsistens	Smidig pasta
Temperaturbestandighed	-40 °C til +100 °C
Forbrug	Ca. 10 m limstreng pr. 310 ml patron
Arbejdstemperatur	-5 °C til +25 °C

## BEMÆRK

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

## MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

For information om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse henvises til seneste udgave af sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet. SDS indeholder desuden fysiske, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

## INSTRUKTION

### FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

Overfladerne skal være rene, faste og fri for løse partikler.

### ANVENDELSE / VÆRKTØJ

- Patronens studs tilskæres til en passende åbning og patronen åbnes ved tilskæring.
- Patronen placeres i fugepistolen (passer til alle gængse fugepistoler).
- Limen påføres i en streng hele vejen rundt langs afmærkningen på underlaget (ca. 5 cm fra kant). Herefter påføres limen pladerne i et zigzag mønster med en afstand på ca. 30 cm.
- Ved limning på lister til glasbyggesten påføres limen i midten og på begge sider.
- Umiddelbart efter limpåføringen sættes pladerne i position og trykkes hårdt imod underlaget.
- Normalt giver emnet sig noget efter opklæbning, men der kan justeres i op til ca. 20 minutter.
- Tungere emner fastholdes mod nedsynkning med lister eller søm i den første hærdeperiode.
- Limen udhærder til en fugtbestandig fuge efter 1-2 døgn – afhængig af temperatur og emnets sugsevne. Den er fuld udhærde efter 14 dage.

### RENGØRING AF VÆRKTØJ

- God renlighed med lim skal overholdes.
- Værktøj rengøres med Sika Colma Rensevæske.
- Eventuel overskydende lim fjernes med Sika Colma Rensevæske inden udhærdning (pas på med evt. misfarvning).
- Udhærde lim kan kun fjernes mekanisk.

#### Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Tlf. +45 48 18 85 85  
www.sika.dk



#### Produktdatablad

SikaBond®-500  
Juli 2021, Version 01.01  
02051307000000008

## 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.

SikaBond-500-da-DK-(07-2021)-1-1.pdf