

SikaBond® -505

Folieklæber

Produkt beskrivelse SikaBond-505 er en 1-komponent vandbaseret plastøelastisk klæber, som hæfter uden brug af primer på materialer såsom beton, PE-folie, murværk, ubehandlet træ, puds, væv, gips og metal.

Anvendelsesområder SikaBond-505 folieklæber anvendes som lufttæt klæber (op til 600 Pa) til limning og tætning af samlinger mellem bygningsdele og dampspærre/folie i henhold til DIN 4108, og kan derfor indgå i opbygningen af en lufttæt konstruktionen.

Egenskaber / fordele

- 1-komponent
- God vedhæftning på de fleste materialer
- Opløsningsmiddelfri
- Lugtfri
- Lang ældningsbestandighed

Produkt data

Tekniske data

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Type | 1-komponent dispersionsklæber |
| Konsistens | Smidig pasta |
| Skinddannelse | 15-20 min. (+23°C / 50% RF) |
| Farve | Grå |
| Densitet | 1,20 kg/l |
| Tørstofindhold | Ca. 65% |
| Hindedannelsestid | Ca. 20 min. |
| Gennemhærdet | 3-4 døgn (trykprøvning 2 uger) |
| Temperaturbestandighed | +20°C til +80°C |
| Anvendelsestemperatur | +5°C til +35°C |
| Forbrug | 1 patron giver ca. 7,5 m limstreng |

Construction

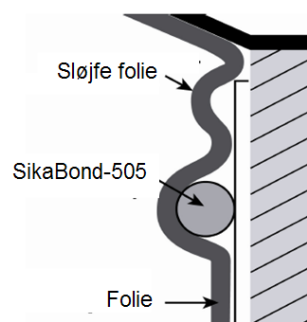


Udførelse

Forbehandling Fladerne skal være rene, faste og fri for løse partikler. Patronens studs tilskæres til en passende åbning og patronåbningen punkteres.

Brugsanvisning

- Der bør altid foretages klæbetest i forbindelse med dampspærre
- Bør ikke anvendes i vådrumszoner, såfremt klæberen kommer i forbindelse med konstant vandpåvirkning
- SikaBond-505 påføres i en strengtykkelse på 8 mm, som udlignes til 4 mm tykkelse i forbindelse med opsætning af folien
- Ved overlap anbefales brug af special-tape fra folieleverandøren
- Hærdetiden vil blive forlænget ved faldende temperatur og fugtighed - bemærk klæberen er plastoelastisk
- Emnet kan justeres i op til ca. 20 timer efter limpåføring afhængig af temperaturen
- Ved trykprøvning skal klæberen have opnået fuld styrke, typisk efter 2 uger
- Ved montage af dampspærre kan der med fordel udføres et "loop", som reducerer trækket i klæberen. Se detalje nedenfor



- SikaBond-505 kan overmales. Det anbefales at udføre en test først.

Rengøring

Uhærdet klæber fjernes straks med en våd klud. Værktøj skylles med vand straks efter brug, og aftørres med sprit for at fjerne de sidste limrester.

Hærdet lim kan kun fjernes mekanisk.

Opbevaring og holdbarhed

Holdbarheden i ubrudt emballage er 1 år.

Sikkerhed

MAL-kode: 00-1 (1993)

Bemærk:

"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
 Praestemosevej 2-4
 DK-3480 Fredensborg
 Danmark
 Tel.: +45 48 18 85 85
 Telefax +45 48 18 84 96
 www.sika.dk - e-mail: sika@dk.sika.com