

TYTAN EURO-LINE Sanitærsilikon



En fugemasse med et surt (acetat) herdesystem som inneholder midler som forhindrer dannelse og vekst av og jordslag. Etter herding danner den en ikke-krympende, ikke-smuldrende og fleksibel . Den har utmerket vedheft til glass, keramikk, porselen og tre. Spesielt anbefalt for bruk i kjøkken, bad og rom med høy luftfuktighet.



FORDELER

- motstandsdyktig mot mugg og sopp
- vanntett
- motstandsdyktig mot rengjøringsmidler og vaskemidler
- for rom med høy luftfuktighet

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

- tetting mellom keramiske fliser og kanten på badekar og servanter, samt dusjvegger og svømmebassenger
- fusing av kjøkkenbenkeplater
- fusing av keramiske fliser og hjørnefuger
- tetting av vann- og avløpssystemer

STANDARDS/SERTIFIKATER

Produktet oppfyller kravene:

- EN 15651-3:2012 S Klasse S 1

TEKNISKE DATA

Uherdet - testet ved 23 °C og 50 % relativ luftfuktighet	Verdi
Tetthet (ISO 2811-1) [g/ml].	0,91 - 0,93

1/4

Oppdateringsdato:
03.02.2025

Huddannelsestid [min]	5 - 45
Driftstid [min]	5 - 25
Herdehastighet [mm/24 timer].	1 - 2
Herdet - testet etter 4 uker ved 23 °C og 50 % relativ luftfuktighet	Verdi
Temperaturbestandighet [°C]	-40 - +100
Farge	Verdi
Hvit	RAL9003
Fargeløs	+
Betingelser for anvendelse	Verdi
Temperatur på underlaget [°C]	+5- +40
Emballasjetemperatur [°C]	+0 - +25
Brukstemperatur [°C]	+5 - +40

PÅFØRINGSMETODE

Les sikkerhetsanvisningene på før bruk.

Klargjøring av overflate

- Overflatene som skal limes, skal være rene og tørre (ikke matte), fri for støv, rust, løse biter av gammel , fri for fett, olje og maling og andre forurensninger som reduserer vedheftingen av fugemassen.
- Overflater bør helst avfettes med aceton eller etanol (glass, glassruter, metaller) eller vaskemiddel ().
- For å unngå forurensning rundt fugen og for å opprettholde en jevn linje, skal det brukes klebebånd som skal fjernes umiddelbart etter at fugemassen er behandlet.
- På de fleste underlag trenger du ikke å bruke primer, men på enkelte overflater kan det være nødvendig med primer for å forbedre vedheftet.
- Fugen må være så bred at den er i stand til å overføre bevegelsen innenfor det området som er beregnet for den aktuelle fugemassen (bevegelsestilpasning).
- Minste fugebredde er 6 mm og største fugebredde er 25 mm. Fugen bør utformes slik at forholdet mellom bredde og dybde er 2:1 (f.eks. 12 mm bred og 6 mm dyp).
- Ved dype fuger og der det er nødvendig, bruk en fleksibel, permanent fylling (f.eks. ekspansjonsfugesnor).
- I bevegelige fuger bør tresidig vedheft av tetningsmassen til overflaten unngås, da dette kan

føre til skade på den. Hvis fugedybden ikke tillater innføring av polyuretanskum, bør det brukes ekspansjonsfugetape eller ekspansjonsfugesnor til dette formålet. Ved å sette inn skummet eller teipen får man fugemassen til å feste seg på begge sider, slik at den kan fungere sammen med fugen.

- Hvis skjøtene er for grunne til å bruke ekspansjonsledning, anbefales det å bruke selvklebende polyetylentape. Den fungerer som en ekspansjonsledning for å forhindre treveis adhesjon.

Klargjøring av produktet

- Produktet bør kondisjoneres i romtemperatur før påføring.

Bruk

- Før bruk kutter du av enden på patronen slik at en del av gjengen blir igjen til å skru inn utløpsdysen (applikatoren). Kutt utløpsdysen i en spiss vinkel på 45 grader i forhold til sveisens bredde.
- Klem ut tetningsmassen ved hjelp av en mekanisk eller pneumatisk klemme.
- Fugene bør glattes ut med en fugemassekloss eller spatel.
- Fjern maskeringsteipen før epidermis dannes.
- La fugen herde helt.

Arbeid i etterkant av bruk

- Uherdet fugemasse fra hender, verktøy og tilsmussede overflater bør fjernes med et papirhåndkle.
- Etter herding skal tetningsmassen fjernes fra hendene med såpe og vann og fra verktøy enten mekanisk eller med Silicone Remover.
- IKKE VASK HENDENE MED ORGANISKE LØSEMIDLER.

Begrensninger / kommentarer

- Må ikke påføres fuktige overflater.
- På grunn av eddiksyre som frigjøres under herdingen, anbefales ikke syresilikon til bruk på kalkholdige underlag som betong, gips og murstein.
- Forsegleren er ikke beregnet for tetting av fuger i naturstein, f.eks. granitt, sandstein, marmor osv.
- Forsegleren skal ikke brukes på bituminøse overflater, naturgummibaserte underlag, kloroprenunderlag eller byggematerialer som kan avgi oljer, myknere eller løsemidler.
- Tetningsmassen skal ikke brukes på følsomme metalloverflater, f.eks. kobber og kobberlegeringer og speilsølv.
- Fugemassen anbefales ikke til fuger som er permanent under vann, da det kan oppstå fysiske endringer.
- Ikke bruk fugemassen i helt lukkede rom, da det kreves luftfuktighet for herding.
- Tetningsmassen er ikke beregnet for strukturelle vinduer.
- Silikon ikke malbar.

- Ikke egnet for liming av akvarier og terrarier.
- Tetningsmassen er ikke beregnet for både matkontakt og medisinsk bruk. Produktet er ikke testet eller sendt inn til godkjenningstester for medisinsk og farmasøytisk bruk.
- Ikke bruk på PP, PE - ingen vedheft.
- Må ikke brukes til liming av speil.

YTTERLIGERE INFORMASJON

Alle oppgitte parametere er basert på forsøk og laboratorietester i henhold til produsentens interne standarder og er sterkt avhengig av produktets herdebetingelser (temperatur på emballasjen, miljøet, underlaget, kvaliteten på utstyret som brukes og kompetansen til den som påfører produktet).

TRANSPORT/LAGRING

Utløpsdato og batchnummer på emballasjen.

Oppbevares i originalemballasjen på et tørt sted, beskyttet mot frost og overoppheting, ved en temperatur mellom 0 °C og +25 °C.

KATALOGDATA

Nominelt volum / størrelse	Farge	Antall stykker per pakke	Indeks	EAN-kode
280 ml	gjennomsiktig	12	10040934	5902120168040
280 ml	hvit	12	10040939	5902120168064

HELSE- OG SIKKERHETSADVARSLER OG ANBEFALINGER

Se produktdatabladet for mer informasjon.

Ovennevnte data, anbefalinger og råd er basert på vår beste kunnskap, forskning og erfaring og er gitt i god tro i samsvar med prinsippene til vårt selskap og våre leverandører. Selv om de foreslåtte fremgangsmåtene anses som vanlige, bør hver enkelt bruker av dette materialet på alle mulige måter forsikre seg om at det leverte materialet er egnet til de formål han eller hun har tiltenkt, herunder å teste sluttproduktet under passende forhold. Verken selskapet eller dets autoriserte representanter kan holdes ansvarlig for tap som måtte oppstå som følge av feil eller misbruk av materialet.