

DATABLAD

RAD 1 skjøtebånd

Dato: 23/7/2024

Versjon: 2

Side 1 av 3

Produkt

RAD 1 skjøtebånd er en gummibasert preformet ekstrudert butyltape utviklet spesielt forsegling av radonbarrieremembraner.

Nøkkelegenskaper

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - God vedheft til et bredt spekter av underlag - Utmerket bevegelsesevne - Veldig myk og ekstremt klebrig | <ul style="list-style-type: none"> - Gir en gastett forsegling - Forblir fleksibel gjennom hele levetiden - Spesielt designet med fingerløft for enklere håndtering |
|---|--|

Bruksområder

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Tette fuger i membraner for Radonsperrer - Tetningsmembraner for svært utfordrende underlag - Forsegling når påføring er i kalde og/eller fuktige forhold | <ul style="list-style-type: none"> - Forsegling til tross for utfordrende værforhold - Spesielt nyttig for applikasjoner med høye spesifikasjoner |
|---|---|

Tekniske funksjoner

	Enhet	Nominell verdi	Test metode
Komprimering 50%	kN/m ²	100	Sustinera 5
Peel-vedheft	N/cm	>15	Sustinera 13
Strain Peak Force, Fmax	kN/m ²	35	Sustinera 5
Tetthet	g/cm ³	1,65	DS/ISO 2781A
Nålpenetrering (23°C)	dmm	80	ASTM D 5 (justert)
Servicetemperaturområde	°C	-30 - +130	
Aldringsforlengelsestest (100 °C)		Ingen deformasjon eller brudd	Sustinera 16

Sustinera – Sustinera test metode

DATABLAD

RAD 1 skjøtebånd

Dato: 23/7/2024

Versjon: 2

Side 2 av 3

Standard dimensjoner og emballasje

RAD 1 leveres som en forhåndsformet tape på et silikonisert slippapir eller film. Antall meter per rull: 15m. 10 ruller pr kartong

Tilgjengelige farger: Grå

Påføring

Påføringstemperatur: > 5°C (15°C - 25°C anbefales)

Overflateforbehandling: Alle overflater SKAL være rene, tørre og fri for støv, fett og løse materialer. Propan-2-ol anbefales for rengjøring (glatte overflater). Sørg for at overflaten får tørke før du legger på butyltapen.

Påføring: Påfør for hånd direkte fra spolen; påfør tetningsmassen godt på en overflate. Fjern beskyttelsespapiret og påfør den andre overflaten på butylstrimmelen. Trykk godt med en søm/trykkrolle.

Holdbarhet: Minst 2 år fra produksjonsdato under kjølige og tørre lagringsforhold.

Levetid: Estimert 30 år*.

Avhending: Produktet er ikke biologisk nedbrytbart. Kast forsiktig i henhold til lokale forskrifter.

Toleranser

Rektangulære profiler:	Høyde og bredde (mm)	Enhet	Toleranse (+/-)*
*ISO 3301-1 klasse E2	0 – 1.5	mm	0,25
	1.5 – 2.5	mm	0.35
	2.6 – 4.0	mm	0.40
	4.0 – 6.3	mm	0.50
	6.3 – 10.0	mm	0.70
	10.0 – 16.0	mm	0.80
	16.0 – 25.0	mm	1.00
	25.0 – 40.0	mm	1.30
	10.0 – 63.0	mm	1.60
	63.0 – 100.0	mm	2.00
	100.0 - +	mm	2%
Runde profiler:	Alle diametre: Beregnet vekt +/- 10 %		
Lengde (alle profiler):	+/-1.5%		

DATABLAD

RAD 1 skjøtebånd

Dato: 23/7/2024

Versjon: 2

Side 3 av 3

Test

Sustinera AS kan verken fastslå eller garantere at Produktet er egnet for det spesifikke formålet, samvirker med underlaget eller annet materiale i konstruksjonen, konstruksjonsmetoden som brukes eller applikasjonen valgt av Kjøper på en måte og med et resultat ønsket eller forventet av Kjøper. Derfor skal kjøperen gjennomføre og utføre slike tester, studier og analyser av produktet for å fastslå om produktet er egnet for kjøperens produksjonsprosess og sluttprodukter og/eller anvendelse. Sustinera AS garanterer kun og utelukkende at produktene er i samsvar med seksjonene Tekniske egenskaper, Standarddimensjoner og Emballasje, Applikasjon og Toleranser angitt i denne spesifikasjonen. Egenskaper ved produktet som ikke er spesifisert i denne spesifikasjonen er ikke garantert.

Mer informasjon

For ytterligere informasjon, vennligst ta kontakt med vårt salgsteam eller send oss en e-post på post@sustinera.no