



**SERPI**  
Systems

a **Fiberlock** brand

Produkter for  
asbestsanering



## SerpiCoat

### Enkel å påføre, høytbyggende asbest innkapslingsmiddel

#### Fordeler

- *Fleksibel belegg*
- *Enkel applikasjon*
- *Forhindrer utslipp av skadelige asbestfibre*
- *Glatt, vaskbar finish*
- *Sparer tid og arbeidskraft*

#### Produktbeskrivelse

SerpiCoat er et tykt brodannende innkapslingsmiddel / tetningsmiddel som er spesielt formulert for anvendelse over intakt asbestholdig materiale (ACM). Den er ideell til innkapsling av rørslanger, kjelejakker, breeching og andre komponenter i varme- og ventilasjonsanlegg og asbestcementplater. Den tykke væsken minimerer drypping, opprydding og produktavfall, samtidig som det gir en jevn, vaskbar, estetisk overlegen finish som gir mange års beskyttelse. SerpiCoat er et fleksibelt belegg som kan påføres over galvanisert metall, tre, murverk eller andre slipte overflater for å forhindre utslipp av skadelige asbestfibre.

#### Testing / sertifisering

Ikke brannfarlig når den er våt og klasse "0" når den er tørr. BS 476 Del 6 (pass) og 7 (klasse 1), BS 6853 Vedlegg B.2: R-verdi .15, ASTM E-84 klasse "A"

brann vurdering. Vellykket testet til ASTM standard C-411 "Varm overflate ytelse av et belegg på Glassfiber Blanket Isolasjon". Oppfyller krav til NFPA 90A / 90B standard.

#### Applikasjoner og Utstyr Anbefalinger:

Merk: Før du foretar reparasjoner av asbestholdig materiale, ta kontakt med dine lokale myndigheter for å sikre at de lokale forskriftene overholdes.

**Overflate Reparasjoner og Rengjøring:** Lagging som er revet eller delaminert, skal repareres med:

1. Patching Cement: Bland sement med vann og tett alle eksponerte ender og hulrom.
2. Vet-Wrap 'N' Seal Repair Cloth: Vet-Wrap 'N' Seal bør dyppes raskt i vann og påføres det asbestholdige materialet. Etter ferdigstilling av reparasjoner, forberede overflaten til påføring av SerpiCoat. Fjern alt støv og smuss som er akkumulert ved lagring eller dekning, bruk en støvsuger med et HEPA-filter som er spesielt utviklet for å fange farlig støv og avfall eller tørke overflater med en fuktig klut. Ikke rengjør overflater; dette kan øke asbest eksponering.

1. **Temperatur:** Anbefalt minimale påføringstemperatur er 10 ° C. Ikke oppbevar eller bruk i frysende temperaturer.
2. **Dekning:**  
Glatte overflater:  
3- 4,5 m<sup>2</sup> per liter  
Porøse overflater:  
1,5-3 m<sup>2</sup> pr. Liter
3. **Tørketid:**  
For å berøre - 1-2 timer  
Recoat - 8-16 timer.
4. **Produktapplikasjon:** Velg en børste-, rulle- eller luftløs sprøyte for praktisk bruk til ACM. Påfør 1-2 lag SerpiCoat til ønsket filmtykkelse. Minimum filmtykkelse kan variere med ønskede resultater og søknadstype. Vanligvis er påføringen av 2 strøk optimal.
5. **Utstyr:** Påfør SerpiCoat med pensel, rulle eller luftløs sprøyteutstyr. Ved påføring med en sprøyte, bruk en NIOSH-godkjent åndedrettsvern med et R, P, N eller HE filter. Pensel: Syntetisk, nylon eller polyester børste  
Ruller: Syntetisk Fiber 10 mm nap eller lengre  
Spray innstillinger:  
Trykk: 150-186 bar  
Tips: .017 til .021 tips

www.serpisystems.com  
00+1+978-623-9987



**Fiberlock**  
TECHNOLOGIES

## Blanding

Før påføring, rør SerpiCoat grundig for å oppnå en jevn konsistens. SerpiCoat leveres klar til bruk, men kan tynnes sparsomt med opptil 60 ml vann per liter. SerpiCoat kan bli tonet på hvilken som helst av hvitt eller pastellbasert farge. Tilsett opptil 15 ml universal fargestoff per liter.

## Forholdsregler

Før du bruker SerpiCoat, se Sikkerhetsdatabladet SerpiCoat (SDS) for detaljert helse- og sikkerhetsinformasjon. Oppbevares på et tørt sted ved temperaturer mellom 5 ° C og 37 ° C. Ikke bruk ved temperaturer under 8 ° C. Godkjente åndedrettsvern må brukes for å forhindre innånding av asbestfibre som kan være tilstede i luften. Verneklær skal brukes.

Asbestreducerende aktiviteter må utføres i samsvar med alle gjeldende regjeringsforskrifter. For mer informasjon, kontakt alltid de aktuelle byrådene før du begynner med et rivingsprosjekt.

## Tilgjengelighet

SerpiCoat er tilgjengelig via autoriserte Fiberlock distributører.

## Garanti

Alle uttalelser, tekniske opplysninger og anbefalinger som er inkludert her, er basert på tester som vi mener er pålitelige. Men siden bruksforholdene og bruksområdet er utenfor vår kontroll, er Fiberlock ikke ansvarlig for eventuelle skader, direkte eller følgeskader som følge av bruken av dette materialet eller designet. Fiberlocks eneste garanti skal være å erstatte noen av produktene som er funnet å være defekte.

## Teknisk støtte

Fiberlock gir teknisk støtte for alle dets produkter, inkludert SerpiCoat. Ring gratis på 00 + 1 + 978-623-9987 for hjelp i produktvalg. Vi gir ingeniøranalyse for unike asbestreduksjonsapplikasjoner. Sikkerhetsdatablad er også tilgjengelig.

## Fysiske egenskaper

Farge	Hvit
Faststoffer i vekt ± 2%	52.0%
Faststoffer i volum ± 2%	39.9%
Viskositet ved 21 ° C	105-110 Kreb-enheter
Spekulær glans	45° ± 3 @ 60°
Flammepunkt	Ikke-brennbart
Holdbarhet	36 måneder minimum (original forseglet beholder)
Calculated VOC	38 gram/liter

SerpiCoat oppfyller kravene til LEED® EQ Credit 4.2, lavemitterende materialer: maling og belegg.

## Produkt tilgjengelighet

SerpiCoat er tilgjengelig gjennom autoriserte Fiberlock-distributører i følgende mengder:

Beskrivelse	Del nr.	Størrelse
SerpiCoat	2420-10L	10 Liter



**For teknisk hjelp ring gratis på 00 + 1 + 978-623-9987**

Disse forslagene og dataene er basert på informasjon vi mener er pålitelige. De tilbys i god tro, men uten garanti, ettersom betingelser og bruksmetoder for dette produktet er utenfor vår kontroll. Hverken Fiberlock Technologies, Inc. eller dets agenter skal være ansvarlig for bruken eller resultatene av bruken av dette produktet eller skade, tap eller skade, direkte eller følgeskader. Vi anbefaler at den potensielle brukeren bestemmer egnetheten til dette produktet for hvert enkelt prosjekt og for helse og sikkerhet for personell som arbeider i området.

Serpi Systems Logo, SerpiCoat, SerpiMastic, Wet-Wrap 'N' Seal, slagordene, produktmerking og andre merker i denne litteraturen er varemerkene til Fiberlock Technologies, Inc. © Fiberlock Technologies. Alle rettigheter reservert.