

**STRIKOTHERM B.V.**

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
bel gratis 0800-STRIKOLITH  
[www.strikotherm.nl](http://www.strikotherm.nl)

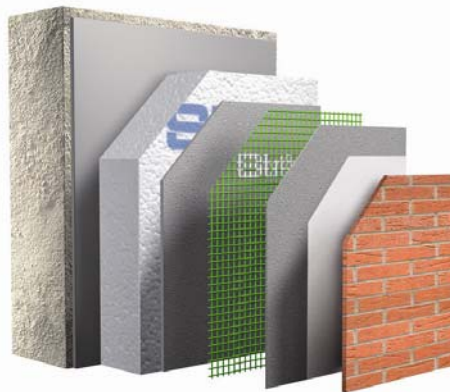
**PUBLICATIE 19.1**

**Strikotherm Systeem 100  
FLEX ST**

Flexibele kunstharsgemodificeerde Steenstripafwerking

**1.0 INLEIDING:**

Het pure, strakke, robuuste en charme van baksteen helemaal tot zijn recht laten komen kan met het Strikotherm Systeem 100-ST. Het Strikotherm 100- FLEX ST systeem is een duurzame oplossing voor het upgraden van objecten volgens de hedendaagse energie-eisen, met behoud van de karakteristieke 'baksteenlook'.



*Systeemopbouw 100-FLEX ST*

**2.0. MATERIAAL:**

Strikotherm flexibele steenstrips worden handmatig vervaardigd uit hoogwaardige natuurgranulaten en zijn licht in gewicht. De basis receptuur is gevormd door speciaal gesorteerde quarzzanden (92%). Een hoogwaardig polyacrylaat bindmiddel verbindt het geheel. Het hoogwaardige vloeibare kleurpigment is door- en door gekleurd. De Strikotherm flexibele steenstrips zijn kleurecht en UV bestendig. Het oppervlak van een metselsteen kan op verzoek worden nagemaakt.

De flexibele steenstrip is ca. 4 mm dik, met een standaard afmeting 50x210 mm recht. Steenstrip hoek 3/4 of 4/4. Standaard zijn er acht steenstrip- en negen kleuren Strikotherm Hecht- en Voegmorte Flex gesorteerd. (*speciale kleuren en afmetingen uitsluitend op aanvraag*)

**STRIKOTHERM B.V.**

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
bel gratis 0800-STRIKOLITH  
www.strikotherm.nl

**PUBLICATIE 19.1****Strikotherm Systeem 100  
FLEX ST**

Flexibele kunstharsgemodificeerde Steenstripafwerking

**3.0. ASSORTIMENT:**

De flexibele steenstrip is ca. 4 mm dik, met een standaard afmeting 50x210 mm recht. Steenstrip hoek 3/4 of 4/4. Standaard zijn er acht steenstrip- en negen kleuren Strikotherm Hecht- en Voegmorte Flex gesorteerd. *(overige kleuren en afmetingen uitsluitend op aanvraag)*

**Afmetingen:**

	50x210
	52x240
	71x240

**STRIKOTHERM B.V.**

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
bel gratis 0800-STRIKOLITH  
www.strikotherm.nl

**PUBLICATIE 19.1**

**Strikotherm Systeem 100  
FLEX ST**

Flexibele kunstharsgemodificeerde Steenstripafwerking



**Kleuren:**

Standaard zijn er acht steenstrip- en negen kleuren Strikotherm Hecht- en Voegmortel Flex gesorteerd. *(overige kleuren en afmetingen uitsluitend op aanvraag)*

	<p>Steenstrip : Klassiek Bont Lijm : Bruin</p>
	<p>Steenstrip : Nevada Lijm : Bruin</p>

**STRIKOTHERM B.V.**


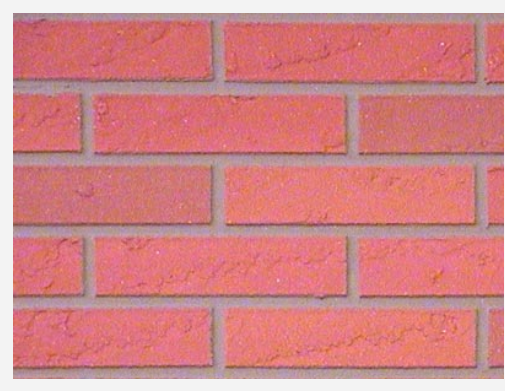
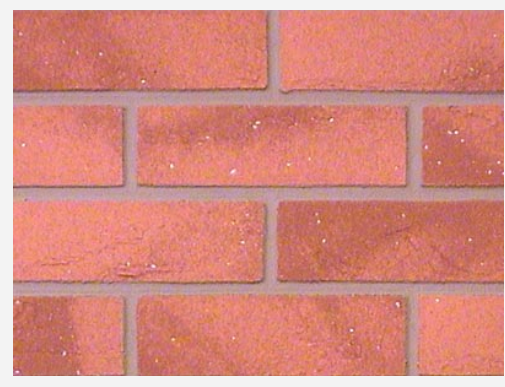
Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
bel gratis 0800-STRIKOLITH  
www.strikotherm.nl

**PUBLICATIE 19.1**

**Strikotherm Systeem 100  
FLEX ST**

Flexibele kunstharsgemodificeerde Steenstripafwerking

	<p>Steenstrip : Oud Rood Lijm : Grijs</p>
	<p>Steenstrip : Rood Lijm : Grijs</p>
	<p>Steenstrip : Sahara Rood Lijm : Bruin</p>



# STRIKOTHERM

## STRIKOTHERM B.V.

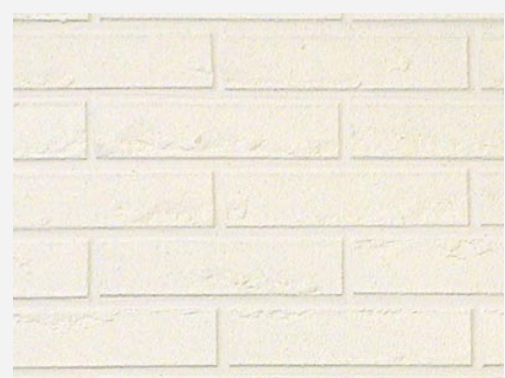
Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
bel gratis 0800-STRIKOLITH  
[www.strikootherm.nl](http://www.strikootherm.nl)

## PUBLICATIE 19.1

### Strikootherm Systeem 100 FLEX ST

Flexibele kunstharsgemodificeerde Steenstripafwerking

	Steenstrip : Wit Lijm : Wit
---	--------------------------------

**STRIKOTHERM B.V.**

Postbus 52  
 NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
 fax: +31(0)162 522483  
 bel gratis 0800-STRIKOLITH  
 www.strikotherm.nl

**PUBLICATIE 19.1**

**Strikotherm Systeem 100  
 FLEX ST**

Flexibele kunstharsgemodificeerde Steenstripafwerking

	<b>antraciet</b>
	<b>bruin</b>
	<b>grijs</b>
	<b>lichtgrijs</b>

**4.0. VERWERKING:**

De gereedschappen die u nodig heeft bij het verwerken van de Strikotherm flexibele steenstrips zijn:

- Potlood, duimstok en waterpas voor het uitzetten van de lagen.
- Snoer (metselkoord), voor het recht plakken van de steenstrip.
- Getande spaan 4 x 6 mm, voor het opzetten van de Strikotherm Hecht- en Voegmortel Flex.
- Schaar, voor het op maat knippen van de steenstrip.
- Penceel 12 mm, voor het glad strijken van de steenstrip.

De horizontale en verticale voegen moeten minimaal 10 en max. 14 mm breed zijn. De lijm die tevens als voegmiddel dient is er in 4 standaard kleuren.

- Meet vanaf de linker en rechter bovenhoek van de gevel eerst 12 mm naar beneden en markeer deze punten. Dit is de eerste voeg. Verbind beide punten met een draad of lat en controleer of deze waterpas is.
- Of zet waterpas verticale lijnen naast de uitwendige gebouwhoeken. Controleer raam en deuropeningen met de waterpas en zet verticale lijnen uit.
- Meet vanaf de opgezette hoekpunten bijvoorbeeld 5 lagen naar beneden, dat is 310 mm. (50 mm steenmaat + 12 mm voeg. (voeg x 5 lagen = 310 mm).
- Strikotherm adviseert om regelmatig bij elke 3 a 4 lagen een metselkoord te spannen en de bovenzijde van de steenstrip hier naartoe te werken.

## STRIKOTHERM B.V.

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
bel gratis 0800-STRIKOLITH  
[www.strikotherm.nl](http://www.strikotherm.nl)

## PUBLICATIE 19.1





### Strikotherm Systeem 100 FLEX ST

Flexibele kunstharsgemodificeerde Steenstripafwerking

#### Let op !

Verwerk de steenstrips uit meerdere dozen tegelijk. Zo worden structuur- en kleurnuanciering voorkomen.

- Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen tijdens de productie, kunnen geringe kleurverschillen optreden.
- De steenstrip niet verwerken beneden de + 5 graden Celsius. De gevel dient tijdens de verwerking beschermd te worden neerlag en zon. (De gevel minimaal 5 dagen na het aanbrengen blijven beschermen).

	
<p>1. Met een 4 x 6 mm getande spaan de Strikotherm Hecht- en Voegmortel Flex aanbrengen. Maximaal 1m<sup>2</sup> voorlijmen. (bij voorkeur van boven naar beneden)</p>	<p>2. De steenstrip goed in de lijm drukken.</p>
	
<p>3. De steenstrip kan eenvoudig met een schaar op maat worden geknipt.</p>	<p>4. De steenstrip 3/4 of 4/4 op de uitwendige hoek toepassen.</p>

## STRIKOTHERM B.V.

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
bel gratis 0800-STRIKOLITH  
[www.strikotherm.nl](http://www.strikotherm.nl)

## PUBLICATIE 19.1

### Strikotherm Systeem 100 FLEX ST

Flexibele kunstharsgemodificeerde Steenstripafwerking

	<p>De Strikotherm hecht- en voegmortel Flex in de voegen zodanig gladstrijken dat er geen water achter de steenstrips kan komen. (tot op kopsekant steenstrip).</p> <p>Overtollig Hecht- en Voegmortel Flex met een troffel afnemen. Aansluitend het gevelvlak met een bezem schoonvegen.</p>
<p>5. Nadat de steenstrip volledig in de lijm ingebed is, worden de voegen met een 12 mm platte penseel gladgestreken.</p>	

**STRIKOTHERM B.V.**

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
bel gratis 0800-STRIKOLITH  
www.strikotherm.nl

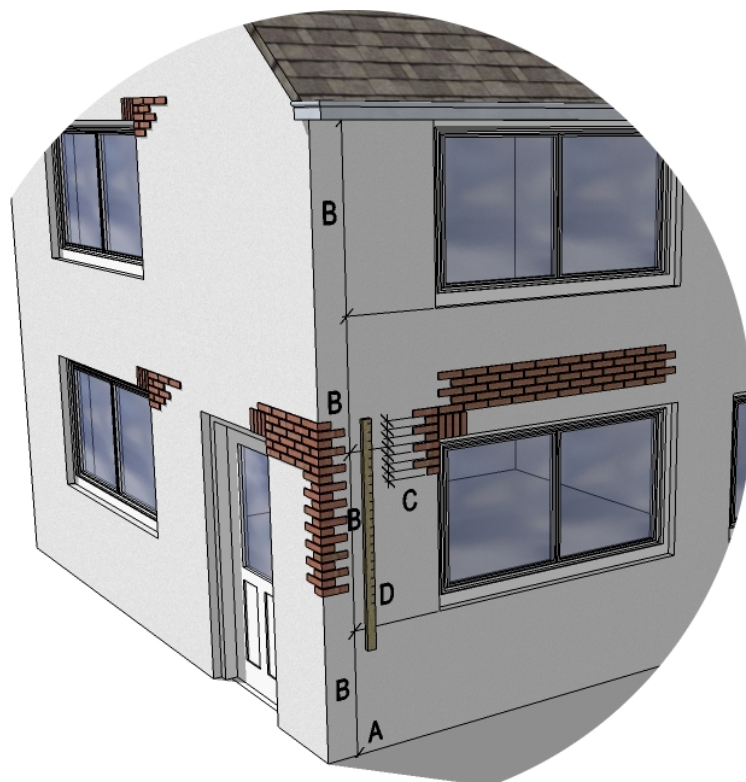
**PUBLICATIE 19.1****Strikotherm Systeem 100  
FLEX ST**

Flexibele kunstharsgemodificeerde Steenstripafwerking

**Maatvoering:**

Voor een optimale verwerking van de steenstrips is een goede maatvoering noodzakelijk. Wij adviseren eerst de bovenhoeken van de kozijnen over te halen naar een verticale lijn ongeveer 300 mm uit de hoek van het gebouw.

- (A) De ontstane verdeling.
- (B) Op de verticale lijnen.
- (A) Is gelijkmatig met inachtneming van voegbreedtes van 10-18 mm.
- (C) De lagenmaat verdeling kan dan worden overgenomen op een lat
- (D) Op deze wijze kunnen in principe alle gevels worden gemaatvoerd.





# STRIKOTHERM

STRIKOTHERM B.V.

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
bel gratis 0800-STRIKOLITH  
[www.strikootherm.nl](http://www.strikootherm.nl)

**PUBLICATIE 19.1**

**Strikootherm Systeem 100  
FLEX ST**

Flexibele kunstharsgemodificeerde Steenstripafwerking



De adviezen zijn opgebouwd uit gebruikelijke of standaard omstandigheden, op basis van de bij beschikbare informatie volgens de laatste stand der techniek en ervaringen. Meer informatie over dit onderwerp op [www.strikolith.com/disclaimer](http://www.strikolith.com/disclaimer)

Blad: 10 van 10  
Status: Definitief  
Supervisor: CEV