

# CERTIFICAAT

Hierbij verklaart het  
Centrum voor  
Onderzoek &  
Technisch Advies  
te Haarlem,  
dat het product:

**Strikolith Excellence**

van fabrikant/leverancier:

**Strikolith BV  
Postbus 52  
4940 AB Raamsdonksveer**

voldoet aan:

**Kwaliteitsomschrijving 83.00**

voor de periode:

**31.07.2013 – 31.07.2014**

Dit certificaat behoort bij rapport:

**LAB13-0443-RAP**

Datum:

**31 juli 2013**

Voor COT

**Voor Strikolith BV**





## RAPPORT

confirmatiekeuring van een monster  
STRIKOLITH EXCELLENCE  
COT Kwaliteitsomschrijving: 83.00

Haarlem, 31 juli 2013

**Vastgoed Advies**  
**Civiel en**  
**Corrosiebestrijding**  
**Laboratorium**

Jan Tademaweg 40  
2031 CV Haarlem  
Postbus 2113  
2002 CC Haarlem  
T 023-5319544  
F 023-5277229  
E [info@cot-nl.com](mailto:info@cot-nl.com)  
I [www.cot-nl.com](http://www.cot-nl.com)

**Opdrachtgever** : Strikolith BV  
Postbus 52  
4940 AB RAAMSDONKSVEER  
Contactpersoon: de heer E. van Eeden

**Projectnummer** : 20130217

**Rapportnummer** : LAB13-0443-RAP

## CONCLUSIE

Het monster van deze confirmatiekeuring komt, op de gekeurde punten, in grote lijnen overeen met het monster van de ingangскеuring (11-5-99/278).  
Het product voldoet aan COT Kwaliteitsomschrijving 83.00.

**Het resultaat van deze keuring is geldig van 31-07-2013 tot en met 30-07-2014.**

Copyright COT bv. Dit rapport bevat 4 genummerde pagina('s) en is eigendom van COT bv. Niets uit dit rapport mag gekopieerd, verspreid, in enig tekstsysteem ingevoerd of anderszins vermenigvuldigd of openbaar gemaakt worden, zonder schriftelijke toestemming van COT bv. Overhandiging van dit rapport aan enig persoon of instantie, dient uitsluitend ter kennisneming en leidt op geen enkele wijze tot rechten op dit rapport, noch kan deze aanspraak maken op enig in dit rapport besproken product of methodiek. Gebruik van informatie uit dit rapport is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van COT bv. Indien niet anders overeengekomen in de door COT bv verstrekte opdrachtbevestiging, zijn op dit rapport onze Regels voor Dienstverlening van toepassing.



## INHOUD

1	INLEIDING.....	3
1.1	Opdracht .....	3
1.2	Algemene informatie.....	3
2	VERFTECHNISCH ONDERZOEK .....	3
2.1	Natte laag .....	3
2.2	Droge laag .....	3
3	CHEMISCH ONDERZOEK.....	4
4	CONCLUSIE .....	4

## 1 INLEIDING

### 1.1 Opdracht

In opdracht van de Strikolith BV te Raamsdonksveer, heeft het Centrum voor Onderzoek en Technisch advies (COT bv) te Haarlem de jaarlijkse confirmatiekeuring uitgevoerd van een monster Strikolith Excellence, volgens COT Kwaliteitsomschrijving 83.00.

De opdracht voor deze keuring is gegeven in de brief van Strikolith met referentie EvE d.d. 30 mei 2013.

### 1.2 Algemene informatie

COT monsternummer	Monster	Charge-nummer	Kleur	Ontvangen
05-06-13/0245	Strikolith Excellence	5322301	wit	05-06-2013

De testen zijn uitgevoerd mei - juli 2013.

## 2 VERFTECHNISCH ONDERZOEK

### 2.1 Natte laag

Test	Resultaat	Eis
Soortelijke massa	1,92 kg/dm <sup>3</sup>	--

### 2.2 Droge laag

Test	Resultaat	Eis
Hechting	<i>hechting</i> <i>breukvlak*</i>	
- Gips	0,7 ± 0,1 MPa      100 % C	Klasse C (cohesiebreuk)
- Gasbeton	0,7 ± 0,0 MPa      100 % C	Klasse C (cohesiebreuk)
- Beton	2,4 ± 0,3 MPa      100 % A	Max. 10 %, klasse A (adhesiebreuk) of trekkracht op beton min. 1,5 MPa
Watervastheid	>10.000 slagen	Min. 10.000 slagen
Dekvermogen	Contrastratio 1,00	Contrastratio min 0,98

\*) A = Adhesie breukvlak tussen ondergrond en pleister  
 B = Cohesie breukvlak in de pleisterlaag  
 C = Cohesie breukvlak in de ondergrond

### 3 CHEMISCH ONDERZOEK

Component		Indicatie
76 % pigment, bestaande uit	Calciumoxide (51 % CaO) Magnesiumcarbonaat (40 % MgCO <sub>3</sub> ) Titaandioxide (> 1 % TiO <sub>2</sub> ) en silicaten	Vulstoffen, eventueel dekkend pigment
4 % bindmiddel, bestaande uit	Polyvinylacetaat	2 - 5 % onverzeepbare dispersies en/of mineraal bindmiddel
20 % vluchtig, bestaande uit	Voornamelijk water	Ca. 20 % m/m, voornamelijk water
Pigment-volume concentratie	ca. 88 %	--

### 4 CONCLUSIE

Het monster van deze confirmatiekeuring komt, op de gekeurde punten, in grote lijnen overeen met het monster van de ingangskeuring (11-5-99/278).

Het product voldoet aan COT Kwaliteitsomschrijving 83.00.

CENTRUM VOOR ONDERZOEK  
EN TECHNISCH ADVIES (COT bv)



Dr. B.P. Alblas  
Manager Laboratorium



J.R.S. Brakenhoff  
Technisch Manager Laboratorium