



CANTEX

RUBBER COATINGS



SILICONE ROOF COATING

"DAKRENOVATIE MET EEN ZONLICHT-
REFLECTERENDE COATING."

AL HET **GOEDE** KOMT VAN **BOVEN**.

Behalve als het de zomerse zon op een plat dak betreft. Dan loopt de temperatuur in het pand behoorlijk op onder de veelal zwarte bitumen dakbedekking en is een hoge koellast nodig. Voor dakbedekkingen ouder dan vijf jaar, die toe zijn aan renovatie doordat ze craquelévorming of scheuren beginnen te vertonen, is er **een vloeibare, witte dakbedekking**: Silicone Roof Coating. Dakrenovatie en energiebesparing samen in één toepassing.

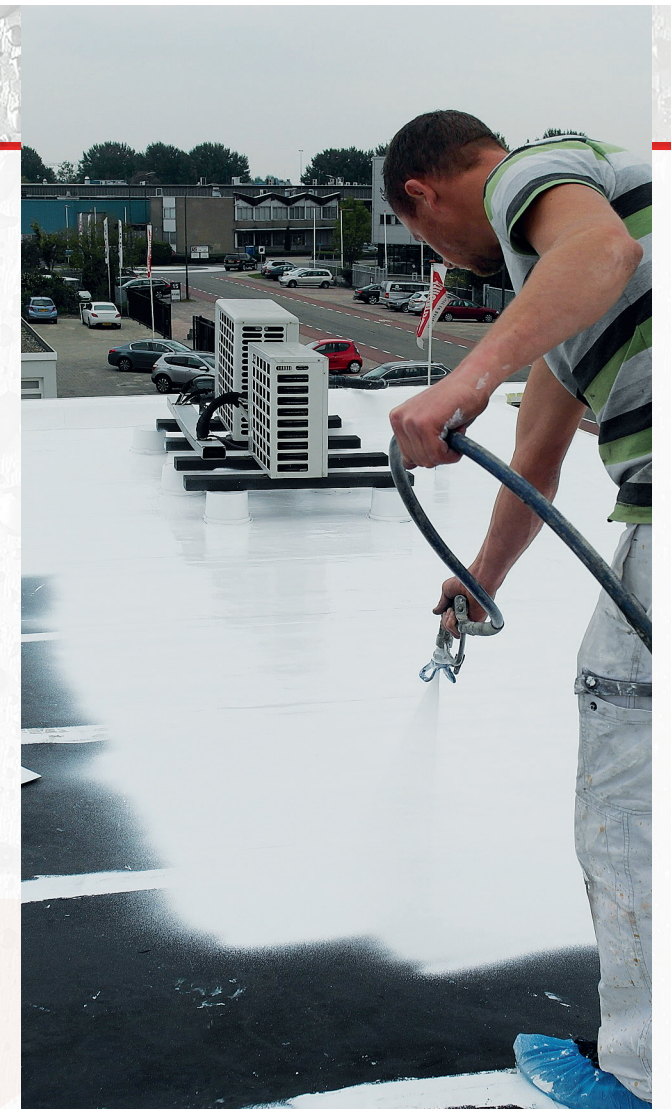
De dakbedekkingsbranche is langzaam aan het veranderen. Moest het enkele jaren geleden absoluut bitumen zijn, nu passen zij ook kunststoffen toe en sinds enkele jaren ook vloeibare dakbedekkingsmaterialen. Deze zijn door de jaren kwalitatief enorm verbeterd. Silicone Roof Coating is geen tijdelijke oplossing, maar een absolute opwaardering van uw bestaande daksysteem. Het zorgt voor een nieuwe **waterdichte laag die jaren meegaat** en heeft daarnaast een **hoge reflectiewaarde**. Deze reflectie

zorgt voor een lagere koellast van het pand. Toch prettig als het gebouw in de zomer niet te heet wordt en koeling minder energie vergt.

Het siliconen systeem komt over uit Amerika, waar het al enkele tientallen jaren wordt toegepast. De fabrikant van de coating spreekt van **minimaal 80% reflectie**. Dit kan ertoe leiden dat de temperatuur in een gebouw zomers enkele graden Celsius lager blijft. Dit zou al gauw 20% aan benodigde koelenergie schelen. Ook in combinatie met zonnepanelen is het systeem erg gewild. De koelere ondergrond en reflectie zorgen voor een hogere opbrengst van de panelen.

Het één-component siliconenrubber systeem is speciaal ontworpen voor het **herstellen van verschillende soorten dakbedekking**. Het gaat over de oude dakbedekking heen, dus geen sloop en afvoer van materialen. Bij cruciale naden kan een **geotextiel voor extra versteviging** worden ingezet. Het vloeibare

product kan **eenvoudig door rollen of spuiten op de bestaande dakbedekking worden aangebracht**, mits deze schoon en droog is. De hechting is prima, alleen bij kunststof, gladde bitumen of verroest metaal is een primer nodig. Het materiaal wordt in één keer bij spuiten en twee keer bij rollen in de gewenste dikte van minimaal 1 mm dikte aangebracht. Met een laagdiktemeter wordt de dikte gecontroleerd. Na een **drogingtijd van 1 tot 4 uur** is het product uitgehard en klaar voor gebruik. Door zijn flexibiliteit is het product **ongevoelig voor werkende ondergronden of temperatuurschommelingen**. Het systeem biedt **langdurige bescherming tegen alle weersinvloeden en (stilstaande) waterbelasting**. Waar andere producten moeite hebben met stilstaand water op een dak, kan Silicone Roof Coating daar juist uitstekend tegen. Wanneer het product is aangebracht door een gecertificeerde applicateur, zit er **vijftien jaar garantie op het systeem**.



- ✓ **EENVOUDIGE VERWERKING**
- ✓ **HECHTING OP VRIJWEL ALLE ONDERGRONDEN**
- ✓ **BLIJVEND ELASTISCH**
- ✓ **UV-BESTENDIG VOOR TIENTALLEN JAREN**
- ✓ **ZONLICHTREFLECTEREND**
- ✓ **RESISTENT TEGEN STILSTAAND WATER**
- ✓ **15 JAAR GARANTIE**



DAKRENOVATIE MET SILICONE ROOF COATING IN 4 STAPPEN

- 1** Zorg dat de **ondergrond schoon, droog en vetvrij** is. Maak hiervoor gebruik van Cantex Universele Reiniger. Beoordeel de ondergrond en beslis of het gebruik van een primer nodig is. Bij veel ondergronden is dit niet noodzakelijk.
- 2** Controleer of er **grotere naden of scheuren aanwezig** zijn. Deze moeten worden voorbehandeld met Geotex. Breng een dunne laag Silicone Roof Coating aan en druk de Geotex in de natte substantie. Breng vervolgens nog een laag Silicone Roof Coating aan over het doek.
- 3** Breng met een roller of airless spuitinstallatie een gelijkmatige laag Silicone Roof Coating aan over het gehele oppervlak. **Minimale laagdikte is 1 mm**. Controleer de laagdikte met enige regelmaat met gebruik van een laagdiktemeter.
- 4** Binnen enkele uren is het product droog en uitgehard. Uw bestaande daksysteem is weer **voor tientallen jaren hersteld en bestand tegen alle weersomstandigheden!**

EIGENSCHAPPEN SILICONE ROOF COATING

Kleur:	Wit, (licht)grijs. Andere kleuren op aanvraag.
Verpakking:	Emmers 18,95 ltr en drums 208 ltr
Houdbaarheid:	Ongeopend 12 maanden houdbaar
Eigenschappen:	Waterdicht, Uv-bestendig en zonlichtreflecterend
Verwerking:	Eenvoudige verwerking met roller, kwast of airless
Soort ondergrond:	Vrijwel alle ondergronden, eventueel met primer
Toestand van de ondergrond:	Schoon, droog en vetvrij
Verwerkingstemperatuur:	+5°C - +40°C
Droogtijd:	1 tot 4 uur
Verbruik:	± 1 liter per vierkante meter, afhankelijk van de ondergrond



CANTEX RUBBER COATINGS
MILROOIJSEWEG 47A
5258 KG BERLICUM
NEDERLAND

+31 (0) 73 503 5843
INFO@CANTEXRUBBER.EU

WWW.CANTEXRUBBER.EU