

# FLEXDRY – WATERPROOF

## Wasserabweisende Dachbeschichtung

Produktnummer	SIS CD FLEXD 00	Überarbeitet	März 2015
TDS Nummer	TDS CD FlexDry DE	Bearbeiter	NM
Erstellt	März 2015		

### BESCHREIBUNG

FlexDry – Waterproof ist eine hochelastische, absolut wasserundurchlässige Dachbeschichtung, die sich hervorragend zur Instandhaltung und zum Schutz von Neu- und Altdächern eignet. FlexDry – Waterproof zeichnet sich durch hohe Dehnungs- und Haftungsfähigkeit aus und hält so extremen Temperaturschwankungen stand. FlexDry – Waterproof eignet sich zudem zum Schutz und Abdichten von Haarrissen und verhindert durch die hohe Elastizität langfristig die Bildung von Dehnungsrisen. FlexDry – Waterproof ist einfach in der Handhabung, leicht zu reinigen und zu überstreichen.

### ANWENDUNG

Ideal zur Beschichtung aller Arten von Dächern.

### ZUSAMMENSETZUNG

Acryl-Emulsion, frei von Bleibestandteilen

### WASSERBESTÄNDIGKEIT

Grundiert das Dach und schützt Häuser, Büros, Hotels und Fabriken.

### ELASTIZITÄT

Bildet einen gleichmäßigen Film auf fast allen Oberflächen. Das Material ist so elastisch, dass es bis zur doppelten Länge gedehnt werden kann (z.B. durch Temperatureinflüsse).

### FARBTON

Weiß, Magnolia, Lichtgrau, Grün und Ziegelrot.

### TROCKNUNGSZEIT

Ca. 24 Stunden bis zur vollständigen Durchtrocknung.

### SPEZIFISCHES GEWICHT

1.16 ± 0.02

### FESTSTOFFANTEIL IN %

46 ± 2 %

### ERGIEBIGKEIT

1 Liter reicht für ca. 1 m<sup>2</sup> (bei 2 Schichten), d.h. 0,5 ltr/m<sup>2</sup> pro Schicht.

### VERDÜNNUNG / REINIGUNG

Arbeitsgeräte sind nach Benutzung mit Wasser zu reinigen. Für eine maschinelle Reinigung können Lösungsmittel verwendet werden.

### FLAMMPUNKT

Das Produkt ist nicht brennbar (Wasserbasis).

### GEBINDEGRÖSSEN

10 Liter und 5 Liter

### VERARBEITUNG

Pinse/Rolle: zwei Schichten gleichmäßig auftragen, Nasen und Vertiefungen vermeiden.

Airless:

Düsengröße: 0.021" bis 0.027" oder 0,5 – 0,7 mm

Düsendruck: 1600 – 1900 psi oder 110 – 130 bar

### VORBEREITUNG

Flachdächer (Beton oder bitumenbeschichteter Beton) von losem Dreck, Kies oder Teer befreien. Vorhandener Algen- oder Pilzbefall mit geeignetem Reinigungsmittel behandeln und mit klarem Wasser abwaschen.

Verzinkte Dächer mit Reinigungsmittel und Wasser reinigen. Rostflecken mit einer Drahtbürste reinigen und mit einer geeigneten Beschichtung grundieren.

Größe Risse müssen aufgefüllt werden. Drücken Sie eine Mischung aus 2 - 3 Teilen feinem Sand und einem Teil FlexDry – Waterproof fest in die Risse und überstreichen die Risse dann mit einer Schicht FlexDry –

Waterproof (verdünnt mit 10% Wasser). Anschließend decken Sie die Risse mit einem Stück Polyester gaze ab überstreichen alles mit einer weiteren Schicht FlexDry – Waterproof. Lassen Sie das Material über Nacht trocknen.

Vor der Verwendung von FlexDry – Waterproof empfiehlt es sich, saugfähige Untergründe zu grundieren und zu versiegeln.

## VERARBEITUNGSHINWEISE

FlexDry – Waterproof kann mit einem Pinsel, Bürste oder einer langen Rolle aufgetragen werden. Eine weiche Bürste ist optimal für große Flächen. Verwenden Sie FlexDry – Waterproof großzügig, um dem gesamten Dach einen einheitlichen Anstrich zu geben.

Um ein bestmögliches Ergebnis zu erzielen, tragen Sie zwei Schichten FlexDry – WaterProof auf ( $\frac{1}{2}$  Liter FlexDry – WaterProof pro m<sup>2</sup> je Schicht). Warten Sie 24 Stunden vor dem Auftragen der zweiten Schicht.

Tragen Sie auch zwei Schichten FlexDry – Waterproof auch an den Seitenwänden (mindestens 20cm Höhe) auf, um das Eindringen von Regenwasser und Beschädigung der Außenfassade zu verhindern.

Nach 24 Stunden ist das Dach bereits wieder vorsichtig begehbar, spitze Absätze sind zu vermeiden.

Pinsel und andere Arbeitsgeräte sollten unmittelbar nach dem Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.

## LAGERUNG

An einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen.

## ENTSORGUNG

Wie normale Dispersionsfarbe entsorgen. Bei Fragen wenden Sie sich an die zuständigen Behörden. **Darf nicht in die Kanalisation oder andere Wasserläufe gelangen.**

## LAGERSTABILITÄT

1 Jahr

## SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

Nur an gut belüfteten Orten verwenden.

## ERSTE HILFE

**AUGEN** Im Falle von Spritzern waschen Sie die Augen sofort mit warmem Wasser aus und konsultieren Sie Ihren Arzt.

**HAUT** Waschen Sie Ihre Haut gründlich mit Wasser und Seife oder geeignetem Industriereiniger ab. **VERWENDEN SIE KEINE LÖSUNGSMITTEL ODER VERDÜNNER.**

**INHALATION** Gehen Sie an die frische Luft, öffnen Ihren Kragen und vermeiden übermäßige Anstrengung.

**VERSCHLUCKEN** Bei Verschlucken konsultieren Sie umgehend einen Arzt.  
**KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN.**

## HAFTUNGSAUSSCHUSS

Die Informationen auf diesem Datenblatt können ggf. unvollständig sein und sind nur als generelle Hinweise zu verstehen. Es liegt in der Verantwortung des Verwenders, die Eignung des Produktes für die geplante Anwendung zu prüfen. Da wir keine Kontrolle über die Verarbeitung des Produktes, die Qualität der Oberflächenvorbereitung oder andere relevante Faktoren bei der Benutzung dieses Produktes haben, sind wir für das Ergebnis nicht verantwortlich und lehnen eine Haftung jeglicher Art ab, es sei denn wir haben explizit schriftlich zugestimmt. Die Informationen in diesem Datenblatt können unsererseits von Zeit zu Zeit ohne Hinweis aktualisiert oder verändert werden, während wir das Produkt kontinuierlich weiterentwickeln.