

# **Elastic Rubber**

### **Bezeichnung:**

Gebrauchsfertige, lösemittelfreie und thixotrope Beschichtung auf Basis von Bitumen und hochwertigem Latex (Gummi).

Bildet nach dem Trocknen eine extrem elastische Membran.

Haftet auf vielen Oberflächen: Beton, Bitumen, Metall, PVC, Stein,...

#### **Anwendung:**

Universell einsetzbar zum wasserdichten Schutz von Bauteilen wie Dachrinnen, Bitumendächern, Verblendungen, $\dots$ 

Feuchtigkeitsschutz von Wänden unter dem Boden, Bodendetails,.

## **Dimensionierung und Palettierung:**

2,5 kg Metallgebinde (Produktnummer 02385802)

25 kg Metallgebinde (Produktnummer 02385801)

### **Haltbarkeit:**

12 Monate ungeöffnet, trocken, kühl und frostfrei lagern.

Bei ordnungsgemäßer Lagerung kann der Inhalt wieder verwendet werden.

Aufrecht lagern und transportieren, um ein Auslaufen zu vermeiden.

#### Farbe:

Schwarz

# **Technische Eigenschaften:**

Trockenmasse	+/- 60 %
Dichte	+/- 0,99 g/cm <sup>3</sup>
Penetration	80-100 (T 25 °C)
Weichpunkt (R&B)	> 120 °C
pH	11
Viskosität	1.860-3.700 Ps
Shore Härte	50
Elastizität	> 1.000 %
Zugfestigkeit	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Recovery from 200% elongation	> 95 %
Tear resistance	> 15 N
Heat resistance, 2 hours at 100°C	No vertical flow
Kalt Flexibilität	< -10 °C



# Verarbeitung:

Der Untergrund muss fest, sauber und frei von Fett und nicht haftenden Partikeln sein.

Tragen Sie IKOpro ECO Primer / Bitumen Primer / Quick Primer in einer Schicht mit einem Pinsel, einer Rolle oder einer Airless-Spritzpistole auf.

**IKOpro Elastic Rubber** manuell oder sehr langsam mechanisch aufrühren.

Tragen Sie **IKOpro Elastic Rubber** immer in 2 Schichten mit einer Rolle, einer weichen Bürste, einem Rakel oder einer Spritzpistole auf. 2 bis 4 Stunden vom Regen schützen. Die Wasserbeständigkeit wird erreicht, wenn die braune Färbung schwarz geworden ist.

Die zweite Schicht kann aufgetragen werden, wenn die erste vollständig trocken ist (± 24 bis 36 Stunden, abhängig von der Oberfläche, der Temperatur, der Luftzirkulation und der Luftfeuchtigkeit).

#### Verbrauch:

2 Schichten von 1 kg/m²

# Reinigung des Werkzeugs:

Mit Wasser, wenn das Produkt noch nass ist oder mit Benzin, wenn es trocken ist.

### Zertifikate:

Produktion ISO 9001 und ISO14001



Die von der IKO erteilten technischen Informationen über die Anwendung der flüssigen Wasserabdichtungsprodukte werden in gutem Glauben auf der Grundlage der heutigen Kenntnisse und Erfahrungen der IKO und in der Annahme, dass diese Produkte entsprechend den oben von der IKO angegebenen Eigenschaften und/oder Empfehlungen und unter normalen Umständen benutzt werden und unter dem Vorbehalt der richtigen Lagerung und Behandlung der Produkte erteilt. Die obengenannten Informationen bezwecken nur die Informierung des Benutzers über die unterschiedlichen Eigenschaften und/oder Empfehlungen und können keinesfalls als eine Garantie bezüglich der Handelsfähigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck betrachtet werden, unter Berücksichtigung der stets veränderlichen Umgebungsfaktoren, wie die konkreten Umstände auf der Baustelle, die Benutzung unterschiedlicher Materialien, die Grundschichten, ... IKO kann infolgedessen und vorbehaltlich gegenteiliger Bestimmungen zwingenden Rechts auf der Grundlage der erteilten Informationen, jedweder sonstigen schriftlichen Empfehlungen und/oder Ratschläge nicht haftbar gemacht werden. Im Zweifelsfall über die Verarbeitung, die endgültige Verwendung oder die Anwendung dieser Produkte



setzen Sie sich bitte mit der IKO in Verbindung. Benutzer müssen stets die neueste Ausgabe des technischen Datenblatts heranziehen, von dem ein Exemplar auf Verlangen erteilt wird oder auf https://de.iko.com/gefunden werden kann.