

## IKO hybritech

### Eigenschaften:

- Einkomponentenbeschichtung auf Basis von Hybridpolymeren (SMP)
- Isocyanatfrei, lösemittelfrei und nahezu geruchlos
- Flexibel, auch bei sehr niedrigen Temperaturen
- Härtet durch Reaktion mit der Luftfeuchtigkeit aus
- Nahtlose und vollflächig verstärkte Abdichtung
- Schnelle Verarbeitung frisch-in-frisch
- ETA-Zertifikat 22/0466 nach EAD 030350-00-0402 mit CE Markierung: W3, M, P1 bis P4, TL4, TH4
- BBA-Zertifikat 24/7121
- Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme: Proof(t1) und Proof(t4)
- Produktion ISO 9001 & 14001

### Anwendung:

IKO hybritech wird als vliesarmierte Abdichtungsschicht für das folgende Flüssigabdichtungssystem verarbeitet:

- IKO hybritech Roof

### Dimensionierung und Palettierung:

IKO hybritech:

- staubgrau 7037: 20 kg Metalleimer (Produktnummer 02415020)

### Verarbeitung:

Hierfür verweisen wir auf unsere technischen Verarbeitungsrichtlinien.

Lufttemperatur	- 5 °C - 35 °C
Untergrundtemperatur	- 5 °C - 30 °C
Produkttemperatur	5 °C - 30 °C

Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung mind. 3 °C über dem Taupunkt liegen.

### Vorbereitung des Untergrunds:

Hierfür verweisen wir auf unsere technischen Verarbeitungsrichtlinien.

### Reinigung des Werkzeugs:

IKO tech Cleaner

### Haltbarkeit:

12 Monate in seiner hermetisch geschlossenen Verpackung in einem trockenen, kühlen und frostfreien Raum.

Den Eimerrand sauber halten.

Nach Gebrauch den Eimer verschließen und mit Klemmring sichern, Produktreste entfernen.

Falls geöffnet, das Produkt innerhalb 1 Monat verbrauchen. Es bildet sich eine Haut die entfernt werden muss und nicht mit dem Produkt vermischt werden darf.

### Sicherheitsinformation:

Wir verweisen auf das Sicherheitsdatenblatt (MSDS), insbesondere auf die Abschnitte 2, 4, 5, 6, 7 und 8.



### Technische Eigenschaften:

Trockensubstanz	> 98 %
Dichte	+/- 1,37 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität	+/- 6.500 mPas (25 °C, 5 rpm, spindle 5)
Härte	+/- 80 (Shore A 23 °C)
Zugfestigkeit	+/- 5 N/mm <sup>2</sup>
Dehnung	+/- 120 %

Weitere Informationen finden Sie in der Leistungserklärung 02415020 010122.

### Verbrauch:

Min. 2,5 kg/m<sup>2</sup>

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 Grundsichten, ... 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.