

IKO metatech

Bezeichnung:

IKO metatech ist eine flexible und schnelltrocknende Zweikomponentenbeschichtung auf Basis von Methacrylaten.

IKO metatech härtet durch Zugabe der jeweils entsprechenden Menge des Katalysator (IKO perkadox) aus.

Anwendung:

IKO metatech wird als Abdichtung verwendet in den folgenden flüssigen Systemen:

- IKO metatech Roof
- IKO metatech Balcony
- IKO metatech Car Park

Farbe:

Standard steingrau RAL 7030 und kieselgrau RAL 7032

Dimensionierung und Palettierung:

IKO metatech steingrau RAL 7030: 20 kg Eimer (Produktnummer 02412020) und 10 kg Eimer (Produktnummer 02412010)

IKO metatech kieselgrau RAL 7032: 20 kg Eimer (Produktnummer 02412120) und 10 kg Eimer (Produktnummer 02412110)

IKO perkadox: 100 g Plastikbeutel (Produktnummer 00095110)

IKO metatech wird ohne IKO perkadox geliefert.

Haltbarkeit:

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

Den Eimerrand sauber halten.

Legen Sie beim Verschließen der Dose den Deckel und den Hebelverschlussring richtig herum an und entfernen Sie eventuell auf der Dose verbliebene Produktreste.

Zertifikate:

ETA-22/0465 nach EAD 030350-00-0402

BBA-24/7115

Produktion ISO 9001 & 14001



Wurzelbeständigkeit nach EN13948 in Prüfung



Technische Eigenschaften:

Dichte	+/- 1,22 g/cm ³
Viskosität	+/- 17 dPas (25 °C, 20 rpm, spindle 3)
Härte	+/- 62 (Shore A 23 °C)
Zugfestigkeit	+/- 4,5 N/mm ²
% Dehnung	+/- 240 %

Mischverhältnis und Produktvorbereitung:

Zunächst den gesamten Inhalt mit einer Maschine langsam aufrühren. Anschließend den Katalysator IKO perkadox unter laufendem Rührwerk zugeben und 2 Min. homogen bei langsamer Geschwindigkeit mischen. Achten Sie darauf, dass die Masse am Boden und Rand des Behälters mit erfasst wird.

Die Dosierung von IKO perkadox basiert auf 20 kg IKO metatech ist abhängig von der Untergrundtemperatur:

- +3 °C bis +5 °C 0,6 kg IKO perkadox
- +6 °C bis +15 °C 0,4 kg IKO perkadox
- +15 °C bis +40 °C 0,2 kg IKO perkadox

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

Aushärtungszeit:

Topfzeit	+/- 15 Min.
Regenfest	+/- 30 Min.
Begehbar	+/- 45 Min.
Ausgehärtet	+/- 2 Std

Verarbeitung:

Lufttemperatur	5 °C - 35 °C
Untergrundtemperatur	5 °C - 40 °C
Produkttemperatur	5 °C - 30 °C

Verbrauch:

Min. 3 kg/m²

Reinigung des Werkzeugs:

IKO metatech Cleaner

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 www.ikoflexia.com gefunden werden kann.