IKO metatech

Bezeichnung:

IKO metatech ist eine flexibele 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

Verpackung:

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

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

IKO perkadox: 100g 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.

When closing the tin, place the lid and the lever lock ring in the correct way and remove any product that might remain on the tin.

Zertifikate:

Produktion ISO 9001 & 14001

Technische Eigenschaften:

Dichte	+/- 1,22 g/cm³
Viskosität	+/- 17 dPas (25°C, 20 rpm, spindle 3)
Härte	+/- 62 (Shore A 23°C)
Zugfestigkeit	+/- 4,5 N/mm²
% Dehnung	+/- 240%

Mischverhältnis und Produktvorbereitung:

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

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

- +3°C bis +10°C 0,6kg IKO perkadox
- +10°C bis +20°C 0,4 kg IKO perkadox
- +20°C bis +40°C 0,2kg IKO perkadox

Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und Aushärtung mind. 3°C über dem Taupunt 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 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 www.ikoflexia.com gefunden werden kann.