

IKO metatech Detail Fiber

Bezeichnung:

IKO metatech Detail Fiber ist eine fasergefüllte, flexible und schnelltrocknende Zweikomponentenbeschichtung auf Basis von Methacrylaten.

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

Anwendung:

IKO metatech Fiber wird für kritische Details verwendet, die mit einem vollständig verstärkten IKO metatech System nur schwer abzudichten sind, wie z.b. Schrauben, Muttern und andere Durchdringungen der Oberfläche.

Farbe:

Standard steingrau 7030

Dimensionierung und Palettierung:

IKO metatech Detail Fiber steingrau 7030: 10 kg Eimer (Produktnummer 02414010)

IKO perkadox: 100 g Plastikbeutel (Produktnummer 00095110)

IKO metatech Detail Fiber wird ohne IKO perkadox geliefert.

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.

Zertifikate:

Produktion ISO 9001 & 14001





Technische Eigenschaften:

| Dichte | +/- 1,22 g/cm ³ |
|---------------|----------------------------|
| Viskosität | 3 - 5 (Daniel Flow 1 min. |
| Härte | +/- 63 (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 IKO perkadox Katalysator unter laufendem Rührwerk zugeben und 2 Min. homogen mit einer Maschine 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 10 kg IKO metatech Detail Fiber ist der Untergrundtemperatur abhängig:

+ 3 °C bis + 5 °C
+ 6 °C bis + 15 °C
+ 6 °C bis + 40 °C
0,2 kg IKO perkadox
+ 16 °C bis + 40 °C
0,1 kg 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:

+/- 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 https://de.iko.com gefunden werden kann.