



M 36

M 36 WASSER SCHOCKFRIERENDER FIX PULVER, Gebrauchsfertiger, sofort härtender Mörtel, der Wasser schockfriert. Wenn es mit Wasser in Berührung kommt härtet es in 40 Sekunden aus unterbindet Wasser. **ISONEM M 36** wird in aktiven Wasserströmen und bei Trockenlegung der Oberflächenwasser eingesetzt. **ISONEM M 36** dient zur Vorbereitung der Isolierung durch Stoppen des Wassers. Das Produkt hat eine hohe Expansionseigenschaft und schrumpft nicht. Es enthält keine Soda oder Chlor, Oxidiert nicht die Bewehrung und Baustahl, die Haftung ist ausgezeichnet.

ANWENDUNGSGEBIETE

- Um Druckwasser aufzuhalten,
- vor dem Aufbringen von Isolierstoffen auf Zementbasis, um Wassersickerung zu unterbinden,
- Trockenlegung der Oberfläche und zur Unterbindung von Wassersickerung aus Rissen.

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Verarbeitung: Die Verwendung erfolgt in Pulverform. Während der Verwendung muss unbedingt Gummihandschuhe getragen werden. Für den Tampon wird ein wenig Pulver in die Handfläche genommen und das Material mit einem Handgriff an die Stelle mit der aktiven Wasserleckage draufgedrückt. Dieser Vorgang wird so lange fortgesetzt, bis das Pulver ausgehärtet ist und die Wassersickerung unterbunden ist. Nach Unterbinden der Wassersickerung wird das freie **ISONEM M 36** Pulver mit einem trockenen Pinsel gereinigt.

Anschließend wird **ISONEM M 35** in drei Schichten aufgetragen, es entsteht eine dauerhafte Isolierung. Wenn **ISONEM M 36** wie Putzmörtel auf die Oberfläche aufgetragen wird, sollte es mit 2/5 (40%) sauberem Wasser an gemischt werden. Diese Mischung wird in der knetbaren Konsistenz ohne Zerbröckeln vorbereitet. Dieser Mörtel beginnt durch Reaktion sich zu erwärmen und der erhitzte Mörtel wird zu einem Pfropfen geformt und mit einem Handgriff auf das Loch aus dem Wasser austritt draufgedrückt. Es wird bis zur Aushärtung gewartet, dabei wird mit der Hand draufgehalten. Wie in der Trockenanwendung, wird bei der Putzanwendung für eine dauerhafte Wirkung **ISONEM M 35** in drei Schichten aufgetragen und die Isolation beendet.

TECHNISCHE DATEN

- **Zusammensetzung:** Auf Zementbasis
- **Brandverhaltensklasse:** KLASSE A2

VERBRAUCH: 5 kg: mind. 2,5 l Hohlraum/Plastikeimer,
10 kg: mind. 5 l Hohlraum/Plastikeimer,
18 kg: mind. 9 l Hohlraum/Plastikeimer,
PACKUNGSGRÖSSE: In Plastikeimer mit 5 kg, 10 kg und 18 kg.

FARBE: Grau

LAGERFÄHIGKEIT: In ungeöffneten und unbeschädigten Originalverpackungen, bei sachgerechter Lagerung, mindestens 24 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.

LAGERBEDINGUNGEN: Kühl und trocken lagern.

! WICHTIG

Die behandelte Fläche muss während und nach der Verwendung und vor allen äußeren Einflüssen wie Regen, Nässe und mechanische Einwirkungen 24 Stunden geschützt werden.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN UND RISIKEN

 Worauf ist während der Anwendung zu achten	Die Auftragsfläche muss sauber und frei von Verschmutzung wie Schmutz, Öl und Schlamm sein.
Empfehlung von sonstigen ISONEM - Produkten	Zur dauerhaften Isolierung sollte ISONEM M 35 verwendet werden.
Verwendungstemperatur	Verwendung zwischen 5 - 35 °C.

Allgemeine Eigenschaften



100%
Wasserabdichtung



Brandklasse
A2 S1 d0



Aushärtung erfolgt
nach ca. 40 Sek.

