



## IPA Stopfmörtel

### Schnellreagierender, quellfähiger Stopfzement und Schnellzement zum Verschließen von Wassereinbrüchen

#### Produktbeschreibung:

IPANEX STOPFMÖRTEL ist ein nach DIN 18557 werksgemischter, quellfähiger, wasserundurchlässiger Schnellbindemörtel auf mineralischer Basis.

#### Prüfzeugnis:

Hygiene Institut des Ruhrgebietes, Gelsenkirchen;  
Prüfung gemäß DVGW-Arbeitsblatt W347  
„Hygienische Anforderungen an zementgebundene Werkstoffe im Trinkwasserbereich.“

#### Anwendungsgebiete:

Sofort-Abdichtung von Flächendurchfeuchtungen, Wassereinbrüchen und Sickerstellen in Kellern, Schächten, Stollen usw.

#### Wirkungsweise/Eigenschaften:

IPANEX STOPFMÖRTEL ist ein chloridfreier Schnellzement mit sofortigem Erstarrungsbeginn nach Wasserzugabe.

#### Verarbeitungshinweise:

Der Untergrund muss fest und frei von bindestörenden Stoffen sein. Es dürfen keine Bewegungen im Riss- oder Fugenbereich auftreten, die abgedichtet werden sollen. Damit bei Wassereinbrüchen keine Haftungsprobleme auftreten, ist es ratsam, Fließstellen (mind. 2 cm tief) aufzustemmen. Trockene Untergründe bitte intensiv mit Wasser vornässen.

#### Technische Daten

<b>Materialbasis</b>	Zement
<b>Schüttgewicht</b>	ca. 1,6 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Verbrauch</b>	ca. 2 kg je Liter Hohlraum
<b>Verarbeitungszeit</b>	1 - 2 Min. (temperaturabhängig)
<b>Biegezugfestigkeit</b>	29 Tage / 8.5 N/ mm <sup>2</sup>
<b>Druckfestigkeit</b>	
1 Stunde	7,8 N/mm <sup>2</sup>
3 Stunden	10,5 N/mm <sup>2</sup>
6 Stunden	12,6 N/mm <sup>2</sup>
1 Tag	25,0 N/mm <sup>2</sup>
28 Tage	90 N/mm <sup>2</sup>
<b>Lieferform</b>	20 kg Kunststoffeimer, luftdicht verschlossen
<b>Haltbarkeit</b>	6 Monate bei sachgemäßer Lagerung (trocken und luftdicht)



## IPA Stopfmörtel

### Schnellreagierender, quellfähiger Stopfzement und Schnellzement zum Verschließen von Wassereinbrüchen

#### Verarbeitung:

IPANEX STOPFMÖRTEL mit sauberem Wasser homogen zu einem steifen, plastischen Mörtel anrühren. Die schnelle Abbindezeit erfordert, nur kleinere Mengen anzumischen. Der bereits angesteifte Mörtel wird bei Wassereinbrüchen von Hand in die Vertiefung eingedrückt und ca. 1 - 2 Minuten (bis zum endgültigen Abbinden) angepresst. Bei Verwendung von handwarmem Wasser kann die Abbindezeit noch beschleunigt werden, was insbesondere bei tieferen Temperaturen geraten ist. Die Untergrund- und Materialtemperatur sollte nicht unter +5°C liegen.

#### Besondere Hinweise :

IPANEX STOPFMÖRTEL ist ein starres Abdichtungsprodukt, nachträglich auftretende bauwerksbedingte Risse, Setzungen, Verformungen oder Bewegungen können zu Undichtigkeiten führen. Um Feuchtigkeitsaustritte in der Umgebung der Pfropfstelle zu vermeiden, ist es sinnvoll, diese Flächen mit IPA Dichtungsschlämme abzudichten.

#### Nachbehandlung:

Bei Umgebungstemperaturen unter +30°C ist eine besondere Nachbehandlung nicht erforderlich, soweit die Baustofftemperatur nicht höher ist.

#### Reinigung und Entsorgung :

Die Arbeitsgeräte werden mit sauberem Wasser gereinigt. Liefergebilde, Materialreste, auch Mischgefäße sind der behördlich vorgeschriebenen Entsorgung zuzuführen. Entsorgungsschlüssel im erhärteten Zustand: LAGA-Nr. 314 09 EWC-Nr. 17 01 01

#### Sicherheitsratschläge:

Bitte beim Arbeiten Schutzbekleidung, Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Starke Staubentwicklung vermeiden! Während der Verarbeitung nicht rauchen, trinken oder essen! Bei Hautkontakt und Spritzer in die Augen sofort mindestens 15 Minuten mit sauberem Wasser abspülen. Es empfiehlt sich eine Augenspülflasche mit einer sterilen Lösung bereit zu halten, um Augen gründlich auszuspülen. Danach sofort einen Augenarzt konsultieren. Beachten sie bitte die Sicherheitsdatenblätter und die Bestimmungen der Berufsgenossenschaften über den Umgang mit zementgebundenen Stoffen.

**Stand: 01/18**