



Tel.: +48/33/875 19 40
Tel./ Faks: +48/33/875 88 85
+48/33/875 19 38



SPÓŁKA Z O.O.
ANDROIMPEX

e-mail: androimpex@androimpex.pl
web site: www.androimpex.pl

34-120 Andrychów, ul Krakowska 83F
POLAND



CE - Nr. 1488-CPD-0008

25. Oktober 2009

Revision: 04

Technisches Datenblatt

Beschleuniger P

Abbindebeschleuniger

Einsatzbereich

Betonzusatzmittel zur Herstellung von Normalbeton, Rüttelbeton sowie Betonarten zum Einsatz im Verkehrsbau.

Eigenschaften

Beschleunigt den Erhärtungsprozess des Betons gemäß der Norm PN-EN 934-2:2002.

Erhöht die Verformbarkeit des Betons bei gleichbleibendem w/z-Wert.
Reduziert die Menge des Anmachwassers bei gleichbleibender Konsistenz um 5-12%.

Nach der Zugabe des Mittels lässt sich der Beton bei niedrigen Umgebungstemperaturen zwischen +5°C - 30°C anmachen.

Rohstoffbasis

Naphtaline und Nitrate

Lieferform

Bräunliche Flüssigkeit.

Dichte

1350 ± 30 [kg/m³]

Dosierung

Die Dosierung ist von den geforderten Betoneigenschaften abhängig.
Die empfohlene Dosierung beträgt 1-4% des in der Betonmischung enthaltenen Zementanteils.

Vorbereitung der Betonmischung

Vor der Zugabe des Zusatzmittels Przyspieszacz P ist eine Eignungsprüfung an der gewünschten Betonsorte vorzunehmen. Beim Einsatz von mehreren Zusatzmitteln ist es erforderlich, ihre Kompatibilität auszutesten oder hierzu Informationen vom Hersteller des Zusatzmittels einzuholen.

Beim Mischen des Betons zusammen mit Wasser dazugeben. Es ist erlaubt, das Zusatzmittel der bereits fertigen Betonmischung oder noch auf der Baustelle, unmittelbar vor ihrem Einbau, beizufügen.

Die Zugabe des Mittels zu trockenen Mischungen ist nicht zulässig.

Die Zubereitung der Betonmischung sollte ständig kontrolliert werden, damit alle Faktoren, die zur Gewinnung eines hochqualitativen Betons erforderlich sind, eingehalten werden (Zusammensetzung der Mischung, Umgebungstemperatur, Temperatur der Betonmischung, Mischweise und -dauer).

Transport

Das Zusatzmittel Przyspieszacz P stellt beim Transport sowie während der Lagerung keinerlei Gefahr dar und unterliegt keinen Einschränkungen der ADR-Vorschriften.

Empfohlen wird die Verwendung geschlossener Transportmittel.

RECHTSHINWEIS

Die in diesem Datenblatt genannten Hinweise beziehen sich ausschließlich auf das technische Produkt und dürfen nach seiner Verarbeitung nicht angewandt werden.

Alle obigen Informationen entsprechen dem aktuellen Wissensstand und beschreiben das Produkt hinsichtlich der Anforderungen des Gesundheits- und Umweltschutzes sowie der Sicherheitsvorschriften. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Produkteigenschaften kann jedoch aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden.

Für Daten, die in diesem Datenblatt genannt werden, wie auch andere mündlich übermittelte Hinweise oder Informationen, die nicht schriftlich dokumentiert worden sind, übernimmt der Hersteller keine uneingeschränkte Haftung.

Qualitätssicherung

Die Herstellung des Zusatzmittels unterliegt einer strengen Qualitätskontrolle gem. ISO 9001:2001 sowie der werkseigenen Produktionsüberwachung CE und entspricht allen Anforderungen der Norm PN-EN 934-2:2002.

Zulassungen

Zertifikat der werkseigenen Produktionsüberwachung ZKP - CE Nr. 1488-CPD-0008
Prüfzeugnis des Staatlichen Hygiene-Instituts PZH – HK /B/1278/06/2008

Lagerung

In überdachten Räumen und dicht verschlossenen Behältern aus Polyethylen oder Stahl bei Temperaturen zwischen 5-40°C lagern.

Nach langer Lagerung ist es erforderlich, das Produkt durchzumischen.

Haltbarkeit: 12 Monate.

Verpackung

Kunststofffässer: 120 kg
Container: 1000 kg

UVV

Die allgemein geltenden Unfallverhütungsvorschriften sind zu befolgen.

Kontakt mit den Augen, Schleimhäuten sowie der Haut vermeiden.

Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Das Produkt ist im Grunde unschädlich. Die Ursache der Freisetzung nach Möglichkeit beseitigen (z.B. beschädigte Verpackung abdichten, in einen Ersatzbehälter umfüllen). Die verunreinigte Fläche eindämmen, um eine weitere Ausbreitung der ausgelaufenen Flüssigkeit zu verhindern. Die ausgelaufene Flüssigkeit mit einem absorbiven Material (z.B. Sand) bestreuen und sodann in einen Abfallbehälter aufnehmen oder nach den geltenden Vorschriften entsorgen. Die verunreinigte Fläche mit Wasser abspülen und dieses dann in die Kanalisation abfließen lassen – das Präparat ist biologisch leicht abbaubar.

Klassifizierung

Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft.