



Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	<b>ATLAS PRIMO LG-436</b>
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	EN – 934-2: T2 Domieszka do betonu stosowana w celu redukcji ilości wody/uplastycznienia
Producent:	ATLAS sp. z o.o. ul. Św. Teresy 105, 91-222 Łódź telefon: +48 42 631 89 45 fax: + 48 42 631 89 46 <a href="http://www.atlas.com.pl">www.atlas.com.pl</a>  <b>produkowany jest w zakładzie produkcyjnym:</b> LB: ZP BYDGOSZCZ, 85-758 Bydgoszcz, ul. Przemysłowa 32, Polska
System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 2+
Norma zharmonizowana:	PN-EN 934-2+A1:2012 (EN 934-2:2009+A1:2012) Domieszki do betonu, zaprawy i zaczynu – Część 2: Domieszki do betonu – Definicje, wymagania, zgodność, oznakowanie i etykietowanie  Jednostka Notyfikowana numer <b>1488 Instytut Techniki Budowlanej</b> w Warszawie Numer certyfikatu ZKP 1488-CPR- 0396/Z

**Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Zawartość jonów chlorkowych	Maksymalnie 0,1 % (domieszka bezchlorkowa)
Zawartość alkaliów	Maksymalnie 2,0 %
Zmniejszenie ilości wody zarobowej	W mieszance badanej $\geq 5$ % w porównaniu z mieszanką kontrolną
Wytrzymałość na ściskanie	Po 7 i 28 dniach beton badany $\geq 110$ % betonu kontrolnego
Zawartość powietrza	Mieszanka badana $\leq 2$ % objętości powyżej zawartości w mieszance kontrolnej
Oddziaływanie korozyjne	Zawiera wyłącznie składniki z EN 934-1:2008 ZA.1 (odpowiednik krajowy PN-EN 934-1:2009 ZA.1)
Substancje niebezpieczne	Patrz Karta Charakterystyki

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał: Michał Oleksik w Łodzi dnia 30 sierpnia 2016

ATLAS sp. z o.o.  
Dyrektor ds. Badań i Rozwoju  
Domieszek do Betonu  
*Michał Oleksik*  
Michał Oleksik

ATLAS sp. z o.o.  
91-222 Łódź, ul. Św. Teresy 105  
REGON 100253695, NIP 9471936467  
(46)