

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Numer: **MYS/050**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MasterCast 314

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Domieszka do betonu, która umożliwi znaczne zmniejszenie zawartości wody w danej mieszance betonowej bez wpływu na jej konsystencję.

3. Producent:

Master Builders Solutions Polska Sp. z o.o.

Zakład Produkcyjny Myślenice
ul. Kazimierza Wielkiego 58, 32-400 Myślenice
te. +48 12 372 80 00, fax. +48 12 372 80 10

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

2 +

5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 934-2+A1:2012



Jednostka notyfikowana: 2311
Instytut Materiałów Budowlanych
i Technologii Betonu Sp. z o.o.
ul. Palisadowa 20/22, 01-940
Warszawa tel. +48 22 614 09 75,
fax. +48 22 811-06-15

Numer: MYS/050

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|---|--|
| Zawartość chlorków [% wag.] | ≤ 0,1 | PN-EN 934-2+A1:2012 |
| Zawartość alkaliów [% wag.] | ≤ 1,0 | PN-EN 934-2+A1:2012 |
| Zmniejszenie ilości wody zarobowej. | W mieszance badanej ≥12% w porównaniu z mieszanką kontrolną. | PN-EN 934-2+A1:2012 Tabela 3.1 |
| Wytrzymałość na ściskanie. | Po 1 dniu: beton badany ≥140% kontrolnego. Po 28 dniach: beton badany ≥115% betonu kontrolnego. | PN-EN 934-2+A1:2012 Tabela 3.1 |
| Zawartość powietrza w mieszance betonowej. | Mieszanka badana ≤2% objętości powyżej zawartości w mieszance kontrolnej. | PN-EN 934-2+A1:2012 Tabela 3.1 |
| Oddziaływanie korozyjne | Zawiera wyłącznie składniki wg EN 934-1:2008, Załącznik A.1. | PN-EN 934-2+A1:2012 |
| Substancje niebezpieczne | Nie dotyczy | PN-EN 934-2+A1:2012 |

7. 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:

Myślenice, 16/2/2021


 Michał Król, Kierownik Zakładu