

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 0166

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Elementan V2

2. Zamierzone zastosowanie:

Zastosowanie do betonu w celu redukcji ilości wody/uplastycznienia

3. Producent:

STACHEMA Polska Sp. z o.o.
ul. Żwirki i Wigury 49
21-040 Świdnik
www.stachema.pl

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :

System 2+

5. Norma zharmonizowana:

EN 934-2:2009+A1:2012
Jednostka notyfikowana nr 1301 - Technicky a skusobny ustav stavebny n.o. Bratislava

6. Deklarowane właściwości użytkowe

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe |
|------------------------------------|--|
| Zawartość jonów chlorkowych | ≤ 0,1% masy |
| Zawartość alkaliów | ≤ 0,5% masy |
| Oddziaływanie korozyjne | Zawiera jedynie komponenty z EN 934-1: 2008, załącznik A.1 |
| Wytrzymałość na ściskanie | Po 7 i 28 dniach: beton badany ≥ 110% betonu kontrolnego |
| Zawartość powietrza | Mieszanka badana ≤ 2% objętości powyżej zawartości w mieszance kontrolnej, jeśli producent nie ustalił inaczej |
| Zmniejszenie ilości wody zarobowej | W mieszance badanej ≥ 5 % w porównaniu z mieszanką kontrolną |
| Substancje niebezpieczne | NPD |
| Trwałość | NPD |

7. Deklaracja

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

W imieniu producenta podpisał: Cyprian Pełczyński w Świdniku dnia 17.09.2021 r.

Stachema Polska Sp z o.o.
Cyprian Pełczyński
mgr inż. Cyprian Pełczyński
Dyrektor ds. Badań i Rozwoju Produktu

