

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR CEM IV/B(V) 32,5R

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:
CEM IV/B(V) 32,5 R
2. Zamierzone zastosowanie (-a):
przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i produkcji wyrobów budowlanych.
3. Producent:

ARTCEM TĘPIŃSKI i WSPÓLNICY Spółka Jawna
ul. Dostawcza 6, 93-231 Łódź
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1+
5. Norma zharmonizowana:
EN 197-1: 2011 (odpowiednik krajowy: PN-EN 197-1:2012)
Jednostka notyfikowana:
Instytut Pro Testowani a Certifikaci, Ceska Republika (nr 1023)
Certyfikat stałości właściwości użytkowych nr 1023-CPR-0903 P
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|---|--|--|
| Cementy powszechnego użytku (subrodziny) Skład i składniki | Klinkier cementu portlandzkiego 45-64% Popiół lotny krzemionkowy 36-55% Składniki drugorzędne 0-5% | EN 197-1:2011 |
| Wytrzymałość na ściskanie: wczesna normowa | ≥ 10 MPa ≥ 32,5 MPa i ≤ 52,5 MPa | |
| Czas wiązania | ≥ 75 min | |
| Stażność objętości - rozszerzalność - zawartość SO ₃ | ≤ 10 mm ≤ 3,5 % | |
| Zawartość chlorków | ≤ 0,10% | |
| Pucolanowość | Wynik pozytywny | |
| Uwalnianie substancji niebezpiecznych | NPD | |

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:

Kierownik produkcji
Wadim Borowicz

"ARTCEM TĘPIŃSKI i WSPÓLNICY"
Spółka Jawna
ul. Dostawcza 6, 93-231 Łódź
NIP 9661789294 REGON 200017744

Łódź, dnia 01.03.2018r.

