

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

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
CEM IV/B(V-W) 32,5R
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
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 lub jednostki notyfikowane:
Institut pro testování a certifikaci, a.s., (Nr 1023), www.itczlin.cz
trida Tomase Bati 299, Louky, 763-02 Zlin, Czech Republic
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 i popiół lotny wapienny 36-55% Składniki drugorzędne 0-5%	EN 197-1:2011
Wytrzymałość na ściskanie: wczesna normowa	≥ 10 MPa $\geq 32,5$ MPa i $\leq 52,5$ MPa	
Czas wiązania	≥ 75 min	
Stołość objętości - rozszerzalność - zawartość SO ₃	≤ 10 mm $\leq 3,5$ %	
Zawartość chlorków	$\leq 0,10\%$	
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

Łódź, dnia 25.10.2021r.

"ARTCEM TĘPIŃSKI I WSPÓLNICY"
Spółka Jawna
ul. Dostawcza 6, 93-231 Łódź
NIP 9661769294 REGON 200017744

