

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 1301-CPR-2241

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Cement żuźlowy portlandzki biały EN 197-1 CEM II/B-S 52,5 N biały**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Przygotowanie betonu i innych mieszanek dla budownictwa i produkcji wyrobów betonowych.**

3. Producent:

**Danucem Slovensko a.s. 906 38 Rohožník zavod Rohožník, Slowenska Republika**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 1+**

5. Norma zharmonizowana:

**EN-197-1:2011**

6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Jednostka notyfikowana Nr 1301 TSUS Bratislava, Certyfikat stałości właściwości użytkowych  
Nr 1301-CPR-2241**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze cechy	Właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
Cement portlandzki wapienny biały	Klinkier portlandzki biały: 65-79 %	<b>EN 197-1:2011</b>
	Żużel: 21 – 35%	
	Składniki drugorzędne 0-5%	
Wytrzymałość na ściskanie wczesna - 2 dni	≥20,0 MPa	
Wytrzymałość na ściskanie normowa - 28 dni	≥52,5 MPa	
Początek czasu wiązania	≥45 min	
Stażność objętości	≤10 mm	
Zawartość siarczanu ( jak SO <sub>3</sub> )	≤4,0% masy	
Zawartość chlorków	≤0,1% masy	

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(-a):

Dušan Peičič

kierownik zakładu

w Rohožník, dnia: 06.12.2023.



[podpis]