

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH W MYŚL ROZPORZĄDZENIA
 RADY UE nr 305/2011 oraz nr 574/2014 dla cementów nr 1301 – CPR - 1499**

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
1301 – CPR – 1499 – 321 S 01 CEM II/B-M (S-L)S 32,5 N
 - Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przygotowywanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i produkcji wyrobów budowlanych.
 - Producent:
POVAŽSKÁ CEMENTÁREŇ, A.S. [CEMENTOWNIA POWAŽSKA, S.A.], ul. JANKA KRÁĽA, 018 63 LADCE, REPUBLIKA SŁOWACKA
 - Upoważniony przedstawiciel:
ING. ĽUBOMÍR JEŽO PhD, ul. JANKA KRÁĽA, 018 63 LADCE, REPUBLIKA SŁOWACKA
 - System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
SYSTEM 1+
 - Norma zharmonizowana: **EN 197-1:2012**
- Jednostka lub jednostki notyfikowane: TSÚS n.o. Bratislava nr 1301
- Deklarowane właściwości użytkowe:




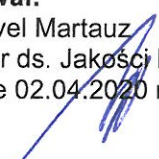
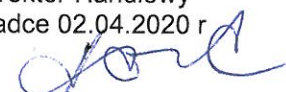
1301



Zasadnicze charakterystyki	Parametry	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
CEMENTY POWSZECHNEGO UŻYTKU, SKŁADNIKI I SKŁAD	KLINKIER CEMENTU PORTLANDZKIEGO 65-79% GRANULOWANY ŻUŻEL WIELKOPIECOWY 21-35% WAPIEŃ 21-35 % SKŁADNIKI DRUGORZĘDNE 0-5%	EN 197-1
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE (WCZESNA) 7 dni	MIN. 16 MPa	EN 197-1
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE (NORMOWA) 28 dni	32,5 MPa - 52,5 MPa	EN 197-1
ZAWARTOŚĆ CHLORKÓW	MAX. 0,1 %	EN 197-1
CZAS WIĄZANIA	MIN. 75 min.	EN 197-1
ZAWARTOŚĆ SIARCZANÓW (SO ₃)	MAX. 3,5 %	EN 197-1
STAŁOŚĆ OBJĘTOŚCI – ROZSZERZALNOŚĆ	MAX. 10 mm	EN 197-1

Uwalnianie substancji niebezpiecznych – patrz Karta Charakterystyki

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.

Sporządził: Ing. Ľubomír Ježo, PhD. Menadżer Jakości Data: Ladce 02.04.2020 r. Podpis: 	Skontrolował: Ing. Pavel Martauz Dyrektor ds. Jakości i Strategii Data: Ladce 02.04.2020 r. Podpis: 	Zatwierdził: Mgr. Peter Hort Dyrektor Handlowy Data: Ladce 02.04.2020 r. Podpis: 
---	--	---

Tel.:	Fax:	Bank:	NIP UE:	Internet/e-mail:	Rejestracja:
+421/42/4603 376	+421/42/4603 386	VÚB Pov. Bystrica 408-372/0200	SK 2020437232	www.pcla.sk pcla@pcla.sk	Sąd Powiatowy Trenčín [Trenczyn] Wkładka: 248/R, Sa