

## Prohlášení o vlastnostech Nr 1487 - CPR – 020- 11

**1. Jedinečný identifikační kód výrobku:**

Cement portlandský směsný EN 197-1 CEM II/B-M (V-LL) 32,5 R  
Obchodní název cementu: Warta CEM II/B-M (V-LL) 32,5 R

**2. Číslo typu, šarže, série nebo jakékoliv jiné značení umožňující identifikaci stavebního výrobku:**  
Vid' bod 1.

**3. Zamýšlené použití nebo zamýšlené použití stavebního výrobku v souladě s harmonizovanou technickou specifikací:**  
Příprava betonů, malt, omítek a jiných stavebních směsí pro stavby a produkci stavebních výrobků

**4. Název, registrovaná obchodní známka nebo kontaktní adresa výrobku:**  
Cementárna Warta a.s.,

**5. Název a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce:**  
Neuplatňuje se

**6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku:**  
Systém 1+

**7. Harmonizovaná norma:**  
EN 197-1:2011: Cement část: požadavky na složení i kritéria shodnosti cementu rozšířeného použití


Vydáno:  
Institut keramiky a staveních materiálů  
ulice Postępu 6  
02 – 676 Varšava, Polsko  
Oznámení subjektu: Nr 1487

**9. Deklarované užitkové vlastnosti:**

| Základní charakteristiky                    | Užitkové vlastnosti | Harmonizovaná technická specifikace |
|---|---------------------|-------------------------------------|
| Cementy pro obecné použití, složení         | CEM II / B-M (V-LL) | EN 197-1:2011                       |
| Pevnost v tlaku (počáteční a normalizovaná) | 32,5R               |                                     |
| Počátek tuhnutí                             | ≥ 75 min            |                                     |
| Objemová stálost                            | ≤ 10 mm             |                                     |
| Obsah síranů (jako SO <sub>3</sub> )        | ≤ 4,0 %             |                                     |
| Obsah chloridů                              | ≤ 0,10 %            |                                     |

**10. Užitné vlastnosti výrobku uvedené v bode 1 a 2 jsou shodné s vlastnostmi, deklarovanými v bode 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradně odpovědnost výrobce, uvedeného v bode 4.**

Jménem výrobce se podepsala:  
Magdalena Oleśków,  
vedoucí oddělení kontroly kvality – vedoucí ds. kvality.

KIEROWNIK  
Zakładowego Laboratorium  
Główny Specjalista  
  
mgr Agata Kędzierska