

**ЦЕНТРАЛНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ**

**ПРОТОКОЛ  
от изпитване**

**№ 1251/12.08.2025**

Описание на обекта за изпитване: **НЕОРГАНИЧНИ СЛОЖНИ ТВЪРДИ ТОРОВЕ, НР 20:20+13S**

Произход: „Агрополихим“ АД, България

**РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО:**

| № | Наименование на характеристика                                                   | Единица за измерване | Стандарти/валидирани методи                | Резултати от изпитването (стойност, неопределеност) | Норма                   |
|---|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|
| 1 | 2                                                                                | 3                    | 4                                          | 5                                                   | 6                       |
| 1 | Външен вид                                                                       | -                    | Визуален                                   | неопределен светъл цвят                             | неопределен светъл цвят |
| 2 | Съдържание на общ азот                                                           | %                    | БДС EN 15750:2009<br>Метод А               | 19,2                                                | 20,0 ± 1,5              |
| 3 | Съдържание на амонячен азот                                                      | %                    | БДС EN 15475:2009                          | 18,7                                                | 19,0 ± 1,5              |
| 4 | Съдържание на общ P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                                  | %                    | БДС EN 15956:2011<br>БДС EN 15959:2024     | 20,0                                                | 20,0 ± 1,5              |
| 5 | Съдържание на P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> разтворим в неутрален амониев цитрат | %                    | БДС EN 15957:2011<br>БДС EN 15959:2024     | 20,0                                                | 20,0 ± 1,5              |
| 6 | Съдържание на водоразтворим P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                        | %                    | БДС EN 15958:2011<br>БДС EN 15959:2024     | 18,4                                                | 18,0 ± 1,5              |
| 7 | Съдържание на сяра (S)                                                           | %                    | БДС EN 15960:2011<br>БДС EN 15749:2022 т.6 | 14,3                                                | 13,0-0,8/+1,6           |
| 8 | Съдържание на вода                                                               | %                    | БДС EN 13466-1:2003                        | 1,48                                                | макс. 2,0               |
| 9 | Зърнометричен състав:<br>- фракция 1,0÷5,0 mm                                    | %                    | БДС EN 1235:1997                           | 99,8                                                | мин. 98,0               |

**ЗАБЕЛЕЖКИ:**

Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.

Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на ЦИЛ при „Агрополихим“ АД.

**ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:** Д. Кръчмарова; М. Попова  
(фамилия, подпис)

**РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:** .....

(инж. Ив. Панайотова)  
(фамилия, подпис, печат)



**Агрополихим АД**

Индустиална зона, Девня 9160, България  
т: +359 519 97526, ф: +359 519 97594  
office@agropolychim.bg  
agropolychim.bg

Приемна ЦИЛ: тел.: (0519) 97712; e-mail: [chemlab@agropolychim.bg](mailto:chemlab@agropolychim.bg)  
Ръководител ЦИЛ: тел.: (0519) 97557; e-mail: [i.panayotova@agropolychim.bg](mailto:i.panayotova@agropolychim.bg)