



Beograd, 31/01/2023

IZVEŠTAJ BR. 16/2023

Po nalogu Holz Tim doo, 13. Septembra 49, Ivanjica, od 27/01/2023, izvršena je priprema i analiza dostavljenog uzorka peleta od drveta, kao što sledi:

Roba: Peleti od drveta
Prodavac-Ponuđač: Holz Tim doo, 13. Septembra 49, Ivanjica
Datum i mesto ispitivanja: 27-30/01/2023, Beograd

PRIPREMA I ISPITIVANJE UZORKA PELETA OD DRVETA

urađeni su u skladu sa važećim SRPS EN ISO standardima i ISO 17225-2:2021 koji definiše dole navedene vrednosti A1 i A2, pri čemu su postignuti sledeći rezultati:

Uzorak br. 016/2023

Parametar	Vrednost	A1	A2	Metoda
Oblik	Cilindričan	-	-	SRPS EN ISO 17225-2
Prečnik, mm	6,10-6,20 mm (d)	6 ± 1	6 ± 1	SRPS EN ISO 17829
Dužina, 3,15<L<40 mm	99 % (d)	3,15<L<40	3,15<L<40	SRPS EN ISO 17829
Sitne čestice, % < 3,15 mm	0,55 % (d)	F1 ≤ 1,0	F1 ≤ 1,0	SRPS EN ISO 18846
Ukupna vlaga, %	5,81 % (d)	≤ 10	≤ 10	SRPS EN ISO 18134-2
Nasipna gustina, kg/m ³	639 kg/m ³ (d)	≥ 600	≥ 600	SRPS EN ISO 17828
Jedinična gustina, kg/m ³	1.123 kg/m ³ (d)	-	-	SRPS EN ISO 18847
Pepeo, %	0,64 % (d) 0,68 % (s)	≤ 0,7	≤ 1,2	SRPS EN ISO 18122
Isparljive materije, %	74,27 % (d)	-	-	SRPS EN ISO 18123
C, %	50,10 % (s)	-	-	ASTM E 778*
H, %	5,93 % (s)	-	-	ASTM E 778*
N, %	0,11 % (s)	≤ 0,3	≤ 0,5	ASTM E 778*
S, %	0,02 % (s)	≤ 0,04	≤ 0,04	ASTM E 775*
Bruto kalorijska vrednost, kJ/kg	18.520 kJ/kg (d)	-	-	SRPS EN ISO 18125
Neto kalorijska vrednost, kJ/kg	17.236 kJ/kg (d)	≥ 16.500	≥ 16.500	SRPS EN ISO 18125

Ovaj Izveštaj je izdat na osnovu Izveštaja o ispitivanju br. 016/2023-R
(d) – dostavno, (s) – suvo, * - neakreditovana metoda, R – računski;

Ovaj izveštaj izdaje se u 3 primerka od kojih se 2 primerka dostavljaju Holz Tim doo, 13. Septembra 49, Ivanjica,
a 1 primerak zadržava Jugoinspekt Beograd.

(Nikola Nićiforović)