

**L.A.T KAN
27% N**



© iStockphoto.com

**rastemo
zadovoljni.**

L.A.T KAN 27% N

L.A.T KAN 27% N je prosto azotno đubrivo univerzalne namene, sa izuzetnim kvalitetom granula. Zahvaljujući širokoj primeni, KAN 27% N je najviše korišćeno azotno đubrivo.

- Polovina količine azota u KAN-u je u amonijačnom obliku (NH_4), dok je druga polovina u nitratnom obliku (NO_3)
- KAN je poudzano azotno đubrivo brzog dejstva koje ne deluje štetno na životnu sredinu
- Može se koristiti u svim kulturama i najoptimalnije je rešenje za primenu u svim razvojnim stadijumima biljke
- U poređenju sa ostalim mineralnim đubrivima, ovo đubrivo pokazuje najbolje karakteristike primene (do 48 m širine radnog zahvata)
- Gubitaka pri primeni skoro da nema, uključujući i aplikaciju po površini zemljišta



Đubriva u obliku granula se mnogo bolje i mnogo preciznije rasipaju od mineralnih đubriva koja su u formi kristala ili usitnjenih granula. Rezultati testova ujednačenosti primene đubriva pokazuju da je prosečno odstupanje pri primeni KAN-a ispod 10%, dok je odstupanje pri primeni prilovanih đubriva oko 30% u odnosu na normu rasipanja.



Nedostatak azota kod pšenice (levo)

Biljka je svetlo zelene do zelenkasto žute boje; simptomi su prisutni na čitavoj biljci i uočljiviji su na starijim listovima



Đubrenje azotom (desno)

Test đubrenja azotom -
Haufeld 2003

rastemo zadovoljni.



U cilju postizanja visokog prinosa, količinu primene trebalo bi prilagoditi pojedinim parcelama i karakteristikama zemljišta:

Kultura	Prvo dubrenje* (kg/ha)	Drugo dubrenje* (kg/ha)
Pšenica	200	200
Ovas	220	150
Raž	250	
Kukuruz	250	
Suncokret	250–300	
Uljana repica	180–200	

* PK – dubrenje u jesenoj pripremi zemljišta



L.A.T KAN 27 % N + 12,5 % CaO

	Sadržaj u đubrivu (%)
Azot ukupan (N)	27,0
U amonijačnom obliku (NH ₄)	13,5
U nitratnom obliku (NO ₃)	13,5
Živi kreč (CaO)	12,5



Source: Visuplant, www.tll.de

Nedostatak fosfora kod kukuruza (levo)

Biljke su slabog porasta, lisne drške su kratke i tanke; boja stabla, lisnih drški i lisnih nerava, često i listova je crvena do purpurno crvena.

Biljka đubrena fosforom (desno)

- FERTILIZER
- TECHNICAL N PRODUCTS

**rastemo
zadovoljni.**



Pored granulisnog KAN-a i asortimana kompleksnih NPK đubriva u ponudi Borealis L.A.T nalazi se široka paleta raznovrsnih granuliranih mineralnih đubriva.

Asortiman proizvoda:

KAN 27 % N

COMPLEX 6/12/18 +20SO₃

UREA 46 N

COMPLEX 20/20 +7SO₃ +Zn

COMPLEX 15/15/15 +7SO₃ +Zn

MAP 12/52

COMPLEX 16/16/16

 **BOREALIS**

Borealis L.A.T d.o.o.
Bulevar Zorana Đinđića 64a
11070 Novi Beograd
Tel. +381 11 260 88 33
www.borealis-lat.com

L.A.T 
growing with joy.

www.borealis-lat.com