

ATASAM

Patlamış (Cin) Mısır

Tescil Yılı: 2022



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

**KARADENİZ
TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
MÜDÜRLÜĞÜ**

SAMSUN
2024

Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü

Çiftlik Mah. Atatürk Bulvarı No: 313

(Samsun - Ordu Karayolu 17. km)

Gelemen, Tekkeköy / SAMSUN / TÜRKİYE

Tel: +90 362 256 05 14 Faks: +90 362 256 05 16

<https://arastirma.tarimorman.gov.tr/ktae>

ktae@tarimorman.gov.tr

www.tarimorman.gov.tr



ATASAM

Tek Melez Patlamış (Cin) Mısır

Çeşit özellikleri:

Orta erkenci bir çeşittir (FAO 500-550 tane olumu 100-105 gün).

Sap ve kök sistemi kuvvetlidir (Yaprak ve sap hastalıklarına toleranslıdır).

Adaptasyonu yüksektir. Değişik toprak faktörlerine mükemmel uyum sağlar.

Sık ekime uygundur. Sürme ve gücü çok yüksektir.

Hem ana ürün hem de ikinci ürün koşullarında iyi performans gösterir.

Kuzey Mısır Yaprığı Yanıklığı ve kuraklığa karşı orta düzeyde direnç sağlar.

Kalite Özellikleri:

Yüksek verimlidir (600-800 kg/da).

Yüksek patlatma hacmine sahiptir (32-36 g/cm³).

Patlamamış tane oranı çok düşüktür (<2).

Enerji değeri düşük ve protein oranı yüksektir.

İyi bir diyet ürünüdür.

Yağlı ve havalı patlatmaya uygundur.

Kolay soyulabilen uzun silindirik biçimli kulakları, iri, portakal taneleri vardır.

Evde depolamaya uygundur.



ATASAM

Single Hybrid Popcorn

Variety Features:

It is a mid-early variety (FAO 500-550 Grain death 100-105 days).

Stem and root system is strong (Tolerant to leaf and stem diseases) Its adaptability is high.

It adapts perfectly to different soil factors.

It is suitable for frequent planting.

It has very high plowing and soil output power.

Performs well in both main crop and secondary crop conditions.

Provides moderate resistance to Northern Corn Leaf Blight and Drought.

Quality Features:

It is highly efficient (60-80 kg/ha).

It has high popping volume (32-36 g/cm³).

Unexploded grain rate is very low (<2).

It has low energy value and high protein content.

It is a good diet product.

It is suitable for oily and air blasting.

It has long, cylindrical ears that can be easily peeled, and large, orange grains.

It is suitable for storage at home.

