

Ürün Kodu

UTAS-0137	Fraass Kırılma Noktası Aparatı
UTAS-0138	Paslanmaz Çelik Numune Plakası, 10 adetlik paket
UTAS-0139	Kuru Buz Yapıcı

Standartlar

TS EN 12593

UTAS-0137 Fraass Kırılma Noktası Aparatı, katı ve yarı katı bitümlü bağlayıcıların, düşük sıcaklıkta davranışlarının bir ölçüsü olan Fraass Kırılma Noktası'nın belirlenmesinde kullanılır.

Bitümlü bağlayıcı numunesi, kalınlığı her tarafta eşit olacak şekilde ince film halinde bir metal plaka üzerine tatbik edilir. Plâka, sabit bir hızla soğutulur ve bağlayıcı tabakasında çatlama oluşuncaya kadar belirli aralıklarla esnetilir. İlk çatlamanın oluştuğu sıcaklık, Fraass kırılma noktasıdır.

Test aparatı, paslanmaz çelik metal plaka, soğutma ve bükme aparatı, IP 42C termometre(-38 +30°C), plaka ve standtan oluşur.

UTAS-0139 Kuru Buz Yapıcı ayrıca sipariş edilmelidir.

Boyutlar	UTAS-0137	100x100x300 mm
	UTGE-0139	400X500X650 mm
Ağırlık (yaklaşık)	UTAS-0137	3 kg
	UTGE-0139	20 kg



UTAS-0137



UTGE-5000