

ÇİMSTONE

İNDİKATİF TEKNİK ÖZELLİKLER

TEST	TEST YÖNTEMİ	TEST SONUCU
Özgül Ağırlık	ASTM C97	2,45
Sertlik	BS 6431	6-7 Mohs
Darbe Dayanımı	UNI 10442 BS 8200	1,2 cm kalınlığındaki ürün için 15 - 25 cm 2 cm kalınlığındaki ürün için 35 - 60 cm 3 cm kalınlığındaki ürün için 80 - 175 cm Hasar oluşmamıştır.
Eğilme Dayanımı	UNI 10443 ASTM C880	40-70 N/mm ² 6031 psi
Aşınma Direnci	ASTM C241	71,88 (Aşınma indeksi)
Su Emme Deneyi	UNI 10444 ASTM C97	% 0,02-0,07
Yüzey Hijyeni	LGA Yüzey Kalite Testi	LGA tarafından onaylanmıştır.
Alev Yayılma	ASTM E-84	A sınıfı
Kimyasallara Dayanıklılık	ASTM D2299 BS 6431	Çok güçlü asit ve bazlar ürünü etkileyebilir.
Dona Dayanıklılık	ASTM C1026	Değişim olmamıştır.
Kırılma Modülü	BS 6431	52,4 N/mm ²
Termal Şok Dayanımı	ASTM C484	Yüzeyde herhangi bir bozulma bulunmamıştır.
Yaşlandırma Testi	ASTM G23	100 saat sonunda numunede bir değişim gözlenmemiştir.
Sürtünme Katsayısı	ASTM C1028	0,79 (kuru yüzey) 0,46 (ıslak yüzey)

* Ürün özelliğine göre değerler değişiklik gösterebilir.