

Ürehan 90 SF



hızlı sertleşen, kendiliğinden yayılan, neredeyse hiç büzülmeden küleşme

WEICON Ürehan 90 SF, hemen hemen hiç büzülmeden sertleşen, sadece yüksek sertleşme hızı ve yüksek yapışkanlık gücü ile aynı zamanda sürekli olarak yüksek statik mukavemeti ile ayırt edilen, hızlı sertleşen ve kendiliğinden seviyelenen bir çömlükçülük bileşimidir.

Bileşik, özellikle toprak çapalarının dökülmesi, sensörler, sabitleme cihazları veya lazer ölçümü için kullanılanlar gibi yüksek hassasiyet için uygundur.

Ürehan 90 SF gibi çok çeşitli malzemelere yapışır Metal, beton, kauçuk, ahşap, cam elyafı ve diğer birçok malzeme ile sanayinin çeşitli sektörlerinde kullanılabilir.

Teknik bilgiler

Temel	polyurethane
Sertleşmeden sonra renk	brown
Karıştırma oranı (% ağırlık): Reçine/Sertleştirici	100:23
Karışımın yoğunluğu	1,6 g/cm ³
+25°C'de (77°F) viskozite Reçine/Sertleştirici	5.500/200 mPa·s
+25°C'de (+77°F) karışımın viskozitesi:	3.000 mPa·s
0 +20°C'de uygulama süresi (+68°F)	8 dk.
Yüksek mekanik yük Güç / çıkarılabilme süresi	2-3 saat
Oda sıcaklığında nihai sertleşme	24 saat
DIN EN 1465'e göre ortalama çekme dayanıklılığı:	
Çelik, kumlanmış:	22 N/mm ²
Kumlanmış paslanmaz çelik	25 N/mm ²
galvanizli çelik	7 N/mm ²
Alüminyum, kumlanmış	14 N/mm ²
ISO 37'ye göre kırılma esnemesi	1 %
Basınç mukavemeti (DIN EN ISO 604)	110 Mpa
Bükme	100 Mpa

Note

Bu Teknik Bilgi Formunda yer alan tüm bilgiler ve tavsiyeler garanti niteliğinde değildir. Bizim araştırma ve deneyimlerimize dayanmaktadır. Kullanıcıya özel kullanım koşulları tarafından bilinmediğinden işlem koşullarının uyum için sorumlu olamayacağımızdan onlar bağlayıcı değildir. Garantiyi ancak ürünlerimizin her zaman tutarlılık gösteren yüksek kalitesi için üstleniriz. Belirtilen ürünün istediğiniz özellikleri sağlayabildiğini belirleyebilmek için kendi deneyimlerinizi uygulamanızı öneriyoruz. Bundan hak iddia etmek mümkün değildir. Yanlış veya uygunsuz kullanımı için tüm sorumluluk kullanıcıya aittir.

Shore sertlik D DIN EN ISO 868	90
Büzülme	0,2 %
Isıl eğilme sıcaklığı	52 °C arası
Sıcaklık dayanımı	-60 to +90°C °C arası

Information on surface pre-treatment and processing can be found in the instruction manual.

Depolama

Store WEICON Urethane at room temperature in a dry place. At temperatures from +18°C to +25°C, unopened containers have a shelf life of at 6 months as of the delivery date. Opened containers need to be used up within 3 months.

Güvenlik ve Sağlık

When using WEICON products, the physical, safety-related, toxicological and ecological data and regulations in our EC safety data sheets (www.weicon.com) must be observed.

Mevcut ambalaj boyutları:

10519005 Ürehan 90 SF 0,55 kg

Aksesuarlar:

10953001 İşleme spatulası,
10953003 İşleme spatulası,
10953010 Karıştırma çubuğu (paslanmaz çelik),
10953020 Spatula Flexy,