

Mekanik Değerler

Sertlik (HB)
325 - 350

Kullanıldığı Yerler ve Özellikleri

- Raylar, makaslar, bandajlar, haddeler, merdaneler, dişliler, dozer milleri, grayder ve ekskavatörlere ait keçe, palet, istikamet tekerleri ve taşıyıcı makaralarında kullanılır
- İşlenebilirliği yüksek sertlikte kaynak metali veren yüksek verimli bir elektrottur
- Çatlama riski oldukça düşüktür
- Özellikle darbe ile zorlanmanın birlikte olduğu aşınma şartlarında çok iyi sonuç verir
- Ayrıca yüksek çekme dayanımına sahip malzemelerin birleştirme kaynağında da kullanılabilir
- Darbe, abresif ve adhesif aşınmaya karşı direnç gerektiren parçaların tampon dolgu ve sert dolgu kaynaklarında kullanılır

Dayanım Seviyesi

Aşınma Dayanımı



Darbe Dayanımı



Yüksek Sıcaklık



Termal Şok



Korozyon



Çatlama Direnci



İşlenebilirlik



Özlu Teli

GeKaTec HARDCOR 300 G

GeKaTec HARDCOR 300 O

Akım Türü

D.C.(+) / AC

Ambalaj Bilgileri ve Parametreler

Ürün Kodu	Çap x Boy (mm)	Akım Şiddeti (A)	Paket Ağırlığı (Kg)	Ağırlık g / 100 adet
3030100052	3.2 x 350	100 - 140	5	3645
3030100053	4.0 x 350	140 - 180	5	5300

Onaylar: SEPRO