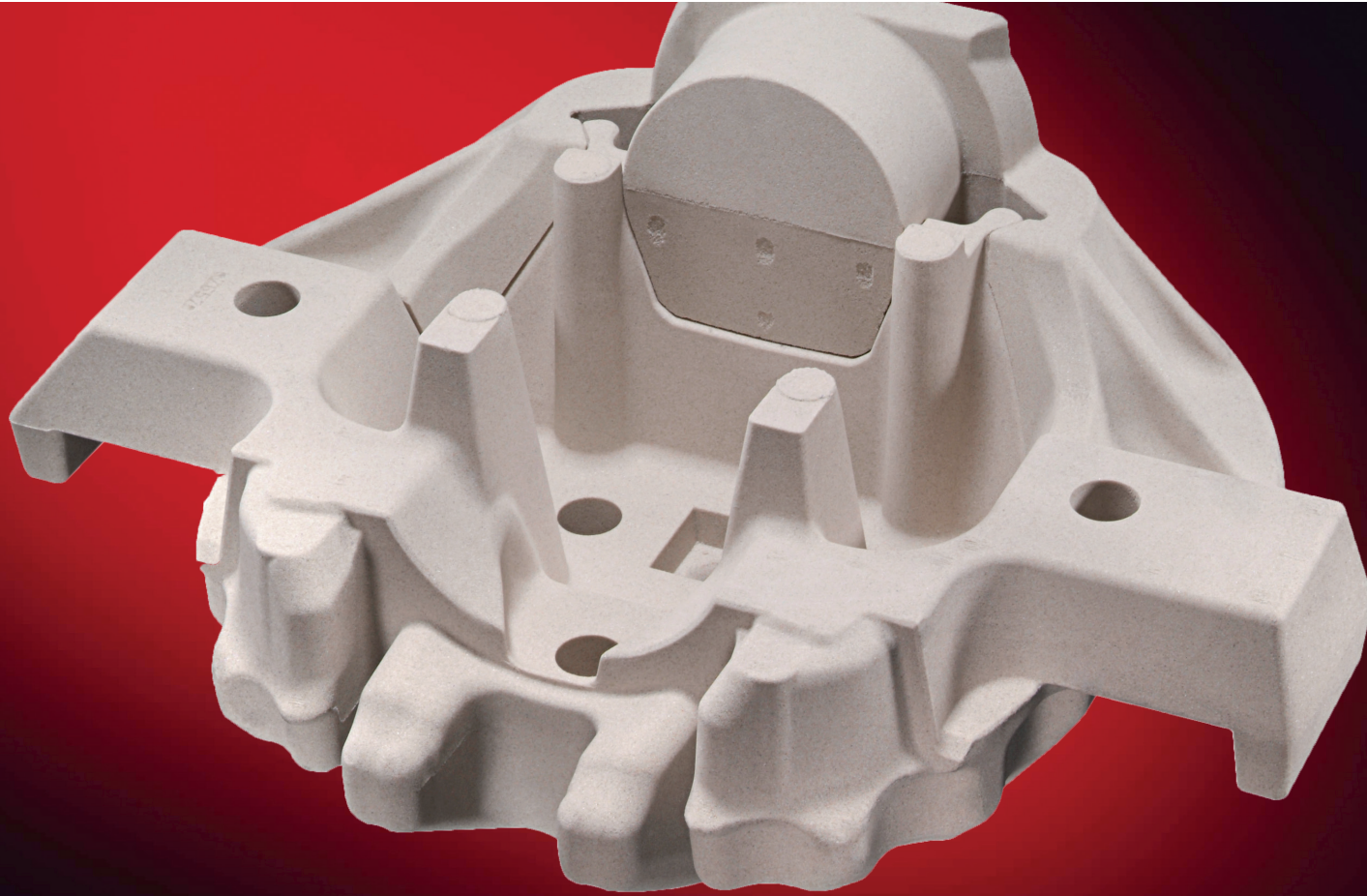




NORACEL*



DAMARLAŞMA ÖNLEYİCİ KATKILAR

- Düşük Katkı Seviyesi
- Zararlı ve Uçucu Organik Bileşenlerden Arındırılmışlık
- Daha Az Gaz Çıkışı
- Mikser ve Maça Sandıklarında Kirlenmezlik
- Yüksek Verimlilik

NORACEL

Damarlaşma önleyici kum katkıları

Genleşmeyle oluşan damarlaşma gibi hatalar silika kumuna bağlıdır. Damarlaşmalar, sıvı metalin ısınan maça yüzeyindeki diferansiyel genleşme nedeniyle oluşan çatlaklara penetrasyonu sonucu oluşur. Bu diferansiyel genleşme kuartzın α - β faz geçişi ile ilgilidir.

Çeşitli kum katkıları damarlaşma hatasını azaltabilir. Bu malzemeler genelde, asıl işleri sıvı maden teması ile yüksek sıcaklığa maruz kalan kum taneleri veya reçinenin plastistikliğini desteklemektir.

Tüm NORACEL katkıları POLITEC* poliüretan soğuk-kutu bağlayıcılarla birlikte kullanıldığında en iyi performansı verecek şekilde dizayn edilmiştir

NORACEL M

Bu katkılar farklı minerallerden oluşan karışımlardır. Hiçbir organik bileşen içermezler ve gaz hatalarına eğilimli dökümler için bu hatayı önleme amaçlı özel olarak geliştirilmiştir.

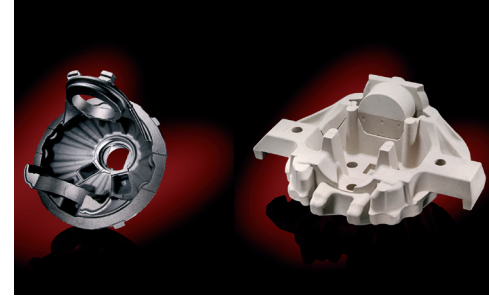
NORACEL MO

MO-tipi katkılar az miktarda katkı kullanılması gereken ve yüksel damarlaşma önleyici ihtiyacının olduğu uygulamalarda kullanılır.

NORACEL W

Bu katkılar, maça yapımı sırasında az miktarda CO₂ serbest bırakır ve kürleşmiş bağlayıcıyla petek şeklinde yapı oluşturur. Bu döküm sırasında plastikliği artırarak damarlaşma hatalarını önlemeye yardımcı olur. Uygulama oranları çok düşük olmakla beraber bağlayıcı artışına gerek yoktur ve maça sandığında kalıntı bırakmaz. Ürün hiç bir malzeme ile etkileşime girmemektedir ve sağlık, güvenlik ve çevre için tehdit teşkil etmez.

Arka aks gövdesi ve ek maçalar.



Arka aks maça seti paketi



Arka süspansiyon kolunun NORACEL W içeren maçası.



*FOSECO, logosu ve NORACEL & POLITEC, Vesuvius grup şirketlerinin Dökümhane Bölümü'nün ticari markasıdır ve ancak lisans alınarak kullanılabilir. Her hakkı saklıdır. Bu basım içinde yer alan hiçbir detay, yayıncının yazılı izni olmadan, kısmen ya da tamamen hiçbir şekilde kopyalanamaz. Uyarı: İzinsiz yapılan kopyalama, zarar ve hırsızlık kovuşturması için dava açılmasına yol açacaktır. Bu kısım içinde yer alan butun ifade, bilgi ve datalar bir kılavuz olarak yayımlanmıştır ve üreticinin sahip olduğu pratik tecrübelerle (gore) doğru ve güvenilir. Ancak, ne üretici, ne yetkilisi, ne satıcısı ne de yayıncı aşağıdaki hususların tam, eksiksiz ve garanti olduğu konusunda hiçbir sorumluluk taşımaz: (1) eksiksiz/tam güvenilirlik (2) kullanılan ürünlerin ucuncu partinin haklarını çiğnemediği (3) yerel yasalara uygunluk için ilave güvenlik önlemi gerektirmeyeceği. Satıcı, üretici adına temsilcilik veya kontrat yapmaya yetkili değildir. Butun satışlar, istenildiğinde temin edilebilen, üretici/satıcı arasındaki ilgili satış anlaşması şartlarına göre yapılmıştır. © Fosco International Limited 05/11.

© Fosco International Limited 05/11.

COMMITTED TO FOUNDRIES

Fosco Dökümhane Bölümü

Vesuvius İstanbul Refrakter San. ve Tic. A.Ş.

Gebze Organize Sanayi Bölgesi

1000. Cad. No:1022

41420 Çayırova - Kocaeli / TÜRKİYE

Tel: +90 262 677 10 50

Fax: +90 262 677 10 60

www.fosco.com.tr