

NET:
5 KG

NET:
20 KG

EuroCEMENT®

AKR 300

Teknik Bilgi Formu



yeykim®
YAPI KİMYASALLARI
CONSTRUCTION CHEMICALS

Ürün Tanımı:

Eurocement AKR 300, akrilik esaslı, yüksek aderans, mukavemet, su geçirimsizlik ve esneklik sağlayan, yüksek nitelikli harç ve sıvanın kimyasal ve mekanik mukavemeti artırmaya yönelik olarak geliştirilmiş kullanıma hazır özel katkı malzemesidir.

Uygulama Alanları:

- İç mekânlarda yatay ve düşey yüzeylerde
- Dış mekânlarda yatay ve düşey yüzeylerde
- Harç, sıva ve şaplarda
- Eski betonun üzerine yapılacak kaplama ve şaplarda aderans sağlayıcı olarak
- Tamirat ve yapıştırma amaçlı hazırlanan harçlarda aderans katkısı olarak kullanılır.

Teknik Özellikleri:

Renk: Şeffaf

Görünüm: Likit

Özellik: Vinil Kopolimer Esaslı

Yoğunluk: 1,01 kg/l

Katı Madde Oranı: %10

Uygulama Zemin Sıcaklığı: +5 °C, +25 °C

Avantajları:

- Kalıcı ve güçlü bir bağ oluşturur.
- Donma-çözünme döngüsünde dayanıklılığı artırır.
- Çatlaksız sertleşme ve azalan büzülme sağlar.
- Yapışma performansı ve mukavemeti çok yüksektir.
- Su, yağ ve tuz çözeltilerine karşı dayanımı artırır.
- Elastikiyet kazandırır.
- Su geçirimsizliğini artırır.
- Solvent içermez.

Yüzey Hazırlama:

Yüzeyin mukavemetini almış olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey yapışmayı engelleyecek yağ, gres, kir, boya, pas, tuz kusması gibi aderansı azaltacak tabakalardan arındırılmış olmalıdır. Zayıf yüzeyler çatlak sıvalar vb. gibi yüzeyden kolay ayrışabilecek dokular koparılarak yüzeyden temizlenmeli ve yüzey nemlendirilmelidir. Nemlendirme işleminde yüzeyde su birikintisi kalmamasına dikkat edilmelidir. Uygulama kapalı bir alanda yapılacak ise havalandırma işlemi yapılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyde eski solventli boya var ise uygulamadan önce yüzeyden temizlenmelidir.

Hazırlama Talimatı:

5 kg ve 20 kg'lık likit halindeki Eurocement AKR 300 kullanıma hazır bir malzemedir. Uygulamadan önce muhakkak çalkalanmalıdır. Kullanım fazlası Eurocement AKR 300 kendi ambalajında ağzı kapatılarak muhafaza edilmelidir.

NET:
5 KG

NET:
20 KG

EUROCEMENT®

AKR 300

Teknik Bilgi Formu



yeykim®
YAPI KİMYASALLARI
CONSTRUCTION CHEMICALS

Kullanım Talimatı:

Çalkalama işleminden sonra kullanılacak miktar kadar Eurocement AKR 300 temiz bir kap içerisinde bulunan karışım suyunun içerisine ilave edilerek homojen bir hal alıncaya kadar karıştırılmalıdır.

Suya karışım oranı 1,1 kg ile 1,4 kg arasında yüzeyin durumuna göre değişkenlik göstermektedir. Hazırlanan sıvı karışım kuru karışımın içerisine ilave edilerek düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topaklanma kalmayacak şekilde homojen bir hal alıncaya kadar karıştırılır.

Sarfiyat:

Su ile birlikte kullanılacak ise; 6 lt su için 1,1-1,4 kg/m² (Yüzeyin emiciliğine ve durumuna bağlı olarak değişkenlik göstermektedir.)

Direkt kullanılacak ise 6 kg/ m² kullanılır.

Tamir Harcı ile kullanılacak ise; 25 kg tamir harcına 2,5 kg su ve 2,5 kg AKR 300 katılmalıdır.

Ambalaj:

5 kg bidon
20 kg bidon

Depolama:

Ürün kuru ve serin bir yerde saklanmalıdır. Raf ömrü uygun şartlarda 1 yıldır. İstifleme üst üste 2 sırayı geçmemelidir.

Dikkat:

Uygulama yapılacak yer ve ortam sıcaklığı +5 °C'nin altında ve +30 °C'nin üzerinde olan uygulamalardan kaçınınız.

Direkt güneş ışığı, yağış ve/veya rüzgâr altında uygulama yapmayınız.

Uzun süre güneşe maruz kalmış veya donmuş veya 24 saat içerisinde donma riski olan yüzeylerde uygulamadan kaçınınız.

Ambalajında kapalı olarak serin ve iyi havalandırılmış yerde muhafaza ediniz.

Çalışma süresi geçmiş likite su ilavesinde bulunmayınız.

Güvenlik:

R37/38 solunum yolları ve deri için tahriş edici.

R41 göze ciddi zarar verme riski.

R43 deri ile teması halinde hassaslaşmaya sebep olabilir.

S24/25 göz ve deri ile temasından kaçınınız.

S26 göz ile teması halinde, derhal bol su ile yıkayınız ve bir doktora danışınız.

37/39 uygun eldiven kullanınız ve gözleri/surati koruyunuz.

NET:
5 KG

NET:
20 KG

EuroCEMENT®

AKR 300

Technical Data Sheet



yeykim®
YAPI KİMYASALLARI
CONSTRUCTION CHEMICALS

Product Description:

Eurocement AKR 300, akrilik esaslı, yüksek aderans, mukavemet, su geçirimsizlik ve esneklik sağlayan, yüksek nitelikli harç ve sıvanın kimyasal ve mekanik mukavemeti artırmaya yönelik olarak geliştirilmiş kullanıma hazır özel katkı malzemesidir.

Application Areas:

- İç mekânlarda yatay ve düşey yüzeylerde
- Dış mekânlarda yatay ve düşey yüzeylerde
- Harç, sıva ve şaplarda
- Eski betonun üzerine yapılacak kaplama ve şaplarda aderans sağlayıcı olarak
- Tamirat ve yapııştırma amaçlı hazırlanan harçlarda aderans katkısı olarak kullanılır.

Technical Specifications:

Renk: Şeffaf

Görünüm: Likit

Özellik: Vinil Kopolimer Esaslı

Yoğunluk: 1,01 kg/l

Katı Madde Oranı: %10

Uygulama Zemin Sıcaklığı: +5 °C, +25 °C

Advantages:

- Kalıcı ve güçlü bir bağ oluşturur.
- Donma-çözünme döngüsünde dayanıklılığı artırır.
- Çatlaksız sertleşme ve azalan büzülme sağlar.
- Yapışma performansı ve mukavemeti çok yüksektir.
- Su, yağ ve tuz çözeltilerine karşı dayanımı artırır.
- Elastikiyet kazandırır.
- Su geçirimsizliğini artırır.
- Solvent içermez.

Surface Preparation:

Yüzeyin mukavemetini almış olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey yapışmayı engelleyecek yağ, gres, kir, boya, pas, tuz kusması gibi aderansı azaltacak tabakalardan arındırılmış olmalıdır. Zayıf yüzeyler çatlak sıvalar vb. gibi yüzeyden kolay ayrışabilecek dokular koparılarak yüzeyden temizlenmeli ve yüzey nemlendirilmelidir. Nemlendirme işleminde yüzeyde su birikintisi kalmamasına dikkat edilmelidir. Uygulama kapalı bir alanda yapılacak ise havalandırma işlemi yapılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyde eski solventli boya var ise uygulamadan önce yüzeyden temizlenmelidir.

Preparation Instructions:

5 kg ve 20 kg'lık likit halindeki Eurocement AKR 300 kullanıma hazır bir malzemedir. Uygulamadan önce muhakkak çalkalanmalıdır. Kullanım fazlası Eurocement AKR 300 kendi ambalajında ağzı kapatılarak muhafaza edilmelidir.

NET:
5 KG

NET:
20 KG

AKR 300

Technical Data Sheet



yeykim
YAPI KİMYASALLARI
CONSTRUCTION CHEMICALS

Instructions for Use:

Çalkalama işleminden sonra kullanılacak miktar kadar Eurocement AKR 300 temiz bir kap içerisinde bulunan karışım suyunun içerisine ilave edilerek homojen bir hal alıncaya kadar karıştırılmalıdır.

Suya karışım oranı 1,1 kg ile 1,4 kg arasında yüzeyin durumuna göre değişkenlik göstermektedir. Hazırlanan sıvı karışım kuru karışımın içerisine ilave edilerek düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topaklanma kalmayacak şekilde homojen bir hal alıncaya kadar karıştırılır.

Consumption:

Su ile birlikte kullanılacak ise; 6 lt su için 1,1-1,4 kg/m² (Yüzeyin emiciliğine ve durumuna bağlı olarak değişkenlik göstermektedir.)

Direkt kullanılacak ise 6 kg/ m² kullanılır.

Tamir Harcı ile kullanılacak ise; 25 kg tamir harcına 2,5 kg su ve 2,5 kg AKR 300 katılmalıdır.

Packaging:

5 kg bidon
20 kg bidon

Storage:

Ürün kuru ve serin bir yerde saklanmalıdır. Raf ömrü uygun şartlarda 1 yıldır. İstifleme üst üste 2 sırayı geçmemelidir.

Caution:

Uygulama yapılacak yer ve ortam sıcaklığı +5 °C'nin altında ve +30 °C'nin üzerinde olan uygulamalardan kaçınınız.

Direkt güneş ışığı, yağış ve/veya rüzgâr altında uygulama yapmayınız.

Uzun süre güneşe maruz kalmış veya donmuş veya 24 saat içerisinde donma riski olan yüzeylerde uygulamadan kaçınınız.

Ambalajında kapalı olarak serin ve iyi havalandırılmış yerde muhafaza ediniz.

Çalışma süresi geçmiş likite su ilavesinde bulunmayınız.

Safety Precautions:

R37/38 solunum yolları ve deri için tahriş edici.

R41 göze ciddi zarar verme riski.

R43 deri ile teması halinde hassaslaşmaya sebep olabilir.

S24/25 göz ve deri ile temasından kaçınınız.

S26 göz ile teması halinde, derhal bol su ile yıkayınız ve bir doktora danışınız.

37/39 uygun eldiven kullanınız ve gözleri/surati koruyunuz.

Eurocement®