

ALLMAX ANTIFREEZE

DONA KARŞI DİRENÇ SAĞLAYAN HARÇ KATKISI

Ürün Tanımı:

Don riski bulunan uygulamalarda, çimento esaslı harçların prizinin hızlanmasını ve dona karşı dayanımının artmasını sağlayan harç katkısı.

Kullanım Alanı:

Hafif don etkisinin gün boyu devam edeceği durumlarda,

Uygulama sonrasında, gece boyunca don tehlikesi olan uygulamalarda,

Ani sıcaklık düşmesi ihtimali olan durumlarda,

Erken yüksek dayanım istenilen uygulamalarda,

Erken kalıp alınması gereken zamanlarda kullanılır.

Özellikler:

Dona karşı direnç sağlar, harç ve betonun dayanımını artırır.

Dona karşı harcın ve betonun dayanımı için gereken değerlere hızlı ulaşmasını sağlar. Klorür içermez, donatıya zarar vermez.

Teknik Özellikler:

Görünüm: Şeffaf sıvı

Uygulama Öncesi Hazırlık:

Uygulama yüzeyinin kürünü almış ve sağlam olmasına özen gösteriniz. Uygulama yapılacak yüzey boya, yağ, toz vb. malzemelerden temizlenmelidir. Karışımda kullanılacak kum temiz, çimento taze ve bozulmamış olmalıdır. Ortam sıcaklığı ve taze beton sıcaklığı +5°C ile +15°C arasında olmalıdır.

Uygulama:

Allmax Antifreeze kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır. Ürün, çimentonun ihtiyacı olan karışım suyuna ilave edilerek karıştırılmalıdır. Uygulamaya geçilmeden önce, **Allmax Antifreeze** belli karışım oranlarında, kullanılacak malzemeler ile denenmeli ve bulunan uygun karışım oranı dikkate alınmalıdır. Kullanımdan önce, uygunluk deneyleri yapılmalıdır. Hazırlanan antifrizli karışım, karışım işleminin sonunda ilave edilmelidir.

Uyarılar:

Allmax Antifreeze kesinlikle kuru karışıma direk karıştırılmamalıdır. Kullanılmadan önce, antifreeze donmuş ise ortam sıcaklığı yüksek olan bir yerde çözülmesi, doğrudan ateş ile temas ettirilmemelidir. Çözünme sonunda ürünün özellikleri değişmez. Günün en sıcak saatlerinde harç ve beton uygulamaları tercih edilmelidir. Kalıplarda kar ve buz bulunmamalıdır. Bütün alet ve uygulama ekipmanlarını kullanımdan hemen sonra temiz su ile yıkayınız.

Allmax Antifreeze donmuş ise, sıcaklığı yüksek bir yerde çözülmesi, artı değere getirilmeli ve karıştırılmalıdır. Malzeme doğrudan ateşle temas ettirilmemelidir.

Tüketim:

Önerilen miktar çimento ağırlığının %2'si oranındadır. Bu oran kullanılan malzemelerin çeşitliliği, ortam koşulları, istenilen priz süresi gibi çeşitli faktörlere göre %1-5 arasında değişkenlik gösterebilir. İstenilen performans değerlerinin tam olarak alınması için, uygulayıcı tarafından, uygulama şartlarına ve kullanılacak yerel malzemeler göre, değişik oranlarda uyumluluk denemesi yapılmalıdır.

Ambalaj:

5 kg. plastik bidon
30 kg. plastik bidon

Depolama ve Raf Ömrü:

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Açılmış ambalajlar uygun depolama koşullarında saklanarak bir hafta içinde kullanılmalıdır.

Risk Tanımları:

R 36/37/38: Gözü, solunum sistemini ve cildi tahriş edicidir.

R 43: Cilde teması durumunda hassasiyet yaratabilir.

Güvenlik Tavsiyeleri:

S 2: Çocukların ulaşabileceği yerden uzak tutunuz.

S 22: Tozlarını solumayınız.

S 24/25: Cilde ve göze temasından kaçınınız.

S 26: Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayınız ve hemen doktora başvurunuz.

S 36/37/39: Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanınız.

S 46: Yutulması halinde hemen doktora başvurunuz.

Sorumluluk:

Bu teknik dökümanda verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, tamamen bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. **Allmax Yapı Kimyasalları**, teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **Allmax Yapı Kimyasalları** sorumlu tutulamaz. Bu nedenle **Allmax Yapı Kimyasalları** ürünlerini kullanırken, doğru ürünü doğru yerde kullandığınızdan emin olunuz. **Allmax Yapı Kimyasalları** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu teknik dökümanın yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar. **(04/2013)**