

ÜRÜN TANIMI

Şap ve sıva yapımında kireç yerine kullanılan, uygulandığı üründe işlenebilirlik ve akışkanlaştırıcılığı geliştiren sıvı katkıdır.



TR EN 934-2
SERTİFİKASI



İÇ YÜZEYLERDE
KULLANIM



DIŞ YÜZEYLERDE
KULLANIM



KARIŞTIRILMALIDIR
400 d%_d



KULLANIM ALANLARI

Tüm yapıların iç ve dış sıva ve şap uygulamalarında, tuğla duvar örme harçlarında, tesviye şaplarında ve çimento esaslı harçlarda kullanılır.

AVANTAJLARI

Hızlı ve kolay uygulanır. Harcın akışkanlığını artırır. Harca eklenecek su miktarını azalttığı için mukavemetini artırır. Ekonomiktir. Harcın işlenebilirliğini artırır, işçilikten tasarruf sağlar.

UYGULAMA, ORTAM VE YÜZEY KOŞULLARI

- Ortam ve sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Uygulama yapıldıktan sonra ilk 24 saat, dondan, güneşten, şiddetli rüzgârdan korunmalıdır.
- Uygulama, yapının suyla temas eden kısmına yapılmalıdır.
- Hava sıcaklığı ürünün kürlenmesini doğrudan etkilediğinden dolayı soğuk ve nemli havalarda ürünün kürlenmesi yavaş gerçekleşeceği için katlar arası uygulama yapmadan önce, bir önceki katın tam olarak kurduğundan emin olunmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

ÜRÜN HAZIRLIĞI

- **QUADRO LQID LIME LL 1560** kullanıma hazırdır. Ürün kullanılmadan önce çalkalanmalıdır.

UYGULAMA

- **QUADRO LQID LIME LL 1560** yeteri kadar temiz harç suyu eklenen temiz karıştırma kabına yapılacak harcın özelliğine göre %0,1 ile %0,5 si arasında dozaj ayarlanarak karıştırılır.
- Oluşan su harç suyu olarak kullanılır.
- **QUADRO LATEX LX 1200** mutlaka karışım suyuna eklenmelidir, direkt harca katılmamalıdır.

TEMİZLİK

- Ürün yaşı iken su ile temizlenebilir
- Kuruduktan sonra sadece mekanik olarak temizlenebilir.

TEKNİK BİLGİLER

(%50 nem 23°C koşulunda)

Ürün tanımı	Sıvı Kireç
Renk	Beyaz - Saydam
Yoğunluk	1,1 gr/cm3
Servis sıcaklığı	+20°C ile +80°C
Uygulama sıcaklığı	+5°C ile +30°C

SARFIYAT

- Uygulama yapılacak çimento miktarının %0,1 / %0,5 i kadar.

DEPOLAMA

- Ambalaj 5 kg + 30kg plastik bidon

30 kg için

- Palet ebadı 100*100
- Paletteki adedi 27 ad
- Serin, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.
- Ambalajlar dondan korunmalıdır.

GÜVENLİK UYARILARI

- Uygulama esnasında maske, eldiven, gözlük, iş elbisesi ve uygun güvenlik ekipmanlarını kullanılmalıdır.
- Kürlenmesini tamamlamamış ürünler tahriş edici olduğundan , cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ile yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.
- Göz ile teması halinde derhal bol su ile yıkayınız ve bir uzmana danışınız.
- Detaylı güvenlik bilgisi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.

 2371			
EPSA YALITIM VE YAPI KİMYASALLARI BARAKFAKİH SANAYİ BÖLGESİ VATAN CADDESİ NO.70 KESTEL-BURSA / TÜRKİYE 23			
GCR/CERT-07.2023.2371 EN 934-2+A1 : 2013-04			
QUADRO LIQUID LIME LL 1560			
Beton ve Harçlar için Su Azaltıcı ve Akışkanlaştırıcı katkı			
Su Azaltma Water Reduction (EN 480)	Deneye tabi tutulan betondaki su azaltma, şahit betona kıyasla en az %5	7,20%	
Taze Betonda Hava İçeriği Air Content in Fresh Concrete (EN 12350-7)	En Çok Hacimce %2	0,10%	
Basınç Mukavemeti Pressure Strength (EN 12390-3)	7 ve 28 günde, deneye tabi tutulan betonun basınç dayanımı, şahit betonun en az %110'u	7 günde N/mm²	
		ŞAHİT BETON	18,20
		DENEY BETONU	22,30
		28 günde N/mm²	
		ŞAHİT BETON	25,30
		DENEY BETONU	32,50

YASAL UYARI

- Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır, teknik bilgiler, tecrübelerimiz, deney sonuçları ve doğrultusunda bilgi vermek, genel teknik detayları göstermek amacıyla tavsiye niteliğinde verilmiştir.
- QUADROFLEX, Sadece ürünün kalitesinden sorumludur, ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez.
- Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmeli ve buna göre karar vermelidir. Her durumda, ürünün kullanımından kaynaklanacak sonuçlardan tek başına kullanıcı sorumludur.
- Tüm ürünler teknik bilgi ve donanımına sahip kişilerce tavsiyelerde göz önüne alınarak kullanılmalıdır.
- Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan QUADROFLEX sorumlu tutulamaz.
- QUADROFLEX ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirebilir.
- Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.
- Yayın Tarihi 20 Haziran 2023