

Şap Betonu

Şap ve betonlama çalışmaları için üstün nitelikli karıştırılmış hazır harç. İç ve dış mekanlarda kullanıma uygundur.

Kullanım Amacı:

PROBAU şap betonu, kompozit şap, ayırıcı tabaka ve yalıtım tabakalarının şaplanması için kullanılır. Malzeme, ayrıca, çit dikmeleri ve temeller gibi narin yapı parçalarının oluşturulmasında da kullanılır. PROBAU şap betonu, bodrumlar, garajlar, atölyeler vb.'de döşeme olarak ve baca başlıkları yapımında kullanılmak üzere uygundur.

Malzeme:

PROBAU şap betonu, kolay işlenebilir, az rötre yapan ve her yerde kullanılabilen bir malzemedir. Oturuş, hidrolik olarak sertleşen, çimento bağlayıcılı bir harçtır. PROBAU şap betonu, iyi derecede bir dayanım gelişmesi göstermekte olup, sertleştikten sonra dona ve hava koşullarına dayanıklıdır. Malzeme, şap olarak kullanıldığında, DIN 18560'e göre ZE 20 mukavemet sınıfı ve beton olarak kullanıldığında B 25 mukavemet sınıfının gerekliliklerini yerine getirmektedir. PROBAU şap betonu, TRGS 613'e uygun olarak, düşük oranda kromat içerir.

Zemin:

Zemin; sağlam, yüksek taşıma kapasiteli, temiz, toz ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Hazırlanan zemin, uygulamadan önce mutlaka ıslatılmalıdır; zemin ıslatılırken herhangi bir yerde su birikintisi oluşmamalıdır. Malzeme, kompozit şap olarak veya tamir çalışmalarında kullanıldığında, zemine ilk önce PROBAU yapıştırma emülsiyonu uygulanmalıdır.

Sarfiyat:

Şap betonu olarak kullanıldığında, her bir m² ve her bir cm tabaka için yaklaşık 19 kg malzeme gereklidir.

İşleme:

PROBAU şap betonu, topaksız bir harç oluşana kadar suyla (10 kg malzeme için yaklaşık 1 – 1,2 l) sürekli karıştırılmalıdır. İstedığınız kıvamı elde edebilmek için, gerekirse, malzeme ekleyin. Beton yerleştirildikten sonra homojen olması için, beton, kalıpta şişlenerek veya tokmaklanarak sıkıştırılmalıdır. Kompozit şaplar için (minimum 3 cm kalınlığında), zemini temizleyin ve iyice ıslatın; gerekmesi durumunda, önce PROBAU yapıştırma emülsiyonu sürün. Malzemenin yüzer şap olarak kullanılması durumunda, bu yüzer şap, minimum 3,5 cm kalınlığında olmalıdır. Şap betonu, sıcak şap olarak kullanılacaksa, karma suyunun yarısının yerine PROBAU yapıştırma emülsiyonu kullanılmalıdır. Şap veya beton yapı parçaları imal edildikten sonra, bunlar yaklaşık 7 gün ıslak tutulmalı ve su içeriğinin çok hızlı bir şekilde buharlaşmasına (örneğin; hava ceryanı veya güneş ışınlarına maruz kalması sonucu), don ve yağışlara karşı korunmalıdır.

Ürün, 5 °C'den düşük hava ve zemin sıcaklıklarında işlenmemelidir.

İşlenebilirlik / Katılma Süreleri:

PROBAU şap betonu, karıldıktan sonra hemen işlenmelidir. Şapın üzerinde yaklaşık 3 gün sonra yürünebilir ve 7 gün sonra kısmen yük uygulanabilir.

Depolama:

Kuru ve gerektiği gibi. Malzemenin 12 ay içinde tüketilmesini öneriyoruz.

Terkip:

Çimento, agregalar.



Şap Betonu

Ambalaj:

10 kg torba

Not:

Teknik bilgilerde, 20 °C / % 65 nispi hava nemi oranı baz alınmıştır.

Torbanın üzerindeki notlara uyunuz.

Bu ürün çimento içerdiğinden, nem/su ile alkali reaksiyon gösterir. Bu nedenle, cilt ve gözler korunmalıdır. Cilde temas ettiğinde, sadece su ile yıkanmalıdır. Ürünün göze temas etmesi durumunda, hemen bir göz doktoruna müracaat edilmelidir. Konuyla ilgili olarak torbanın üzerindeki yazıyı da okuyunuz.

Burada verilen bilgiler, kapsamlı testler ve uygulama deneyimlerine dayanmaktadır. Bu bilgiler, tüm uygulamaları kapsamamaktadır. Bu nedenle, gerekmesi halinde, deneme amaçlı uygulamaların yapılmasını öneririz. Gelişmeler çerçevesinde yapılacak teknik değişiklik haklarımız saklıdır. Tüm diğer konularla ilgili olarak, Genel İşlem Şartlarımız geçerlidir.

Gerekli diğer bilgiler için:

Çağrı merkezi: 0049 (0) 180/3 000 462

BAHAG AG
Postfach 100561
D-68005 Mannheim

BAUHAUS SCHWEIZ AG
Sägetstrasse 5
CH-3123 Belp / Bern

BAHAG AG
Postfach 4000
A-4600 Wels

BAUHAUS ZAGREB k.d.
Škorpi Kora 27
HR-10000 Zagreb