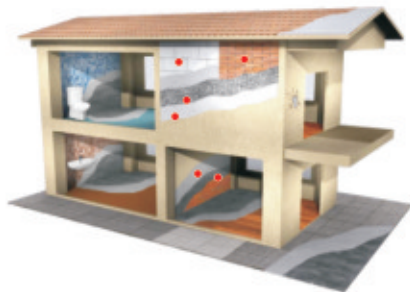


SüperHARÇ

Sıva ve Tuğla Yapıştırma Harcı Katkısı



İç ve dış cephelerde, kaba ve ince sıvada, duvar örme harcında kireç yerine kullanılan anti-bakteriyel harç katkısı

Harca Kazandırdığı Özellikler

Yumuşaklık, 2 torba toz kirecin sağladığı işlenebilirlik, Hafiflik
Su emicilikte azalma, Yüksek yapışma kabiliyeti, Yüksek dayanım
Mükemmel elastikiyet, Minimum rötre çatlağı

Kullanım Alanları

Duvar örme harcı, İnce Sıva, Kaba sıva

Hazırlanışı

1 torba çimento + yeterli kum + 1 paket SüperHARÇ
Önce kuru karışım hazırlanır, sonra su ilave edilir. Geleneksel harca göre daha az su kullanılır. Bünyesindeki suyu ortalama 4 günde kaybetmesi ve daha geç priz alması sayesinde rötre çatlağı oluşumu çok azalır. Sıva uygulamasından sonra çimentonun yanmaması için sıva 2-3 gün sulanmalıdır.

Formülasyon

İç-Dış Yüzey İnce ve Kaba Sıva Harcı Hazırlanışı

	İnce Sıva	Kaba Sıva
Çimento	: 1 Torba	1 Torba
Kum	: 3 El Arabası	3 El Arabası
	0,1 mm	2-3 mm
SüperHARÇ	: 1 Paket 1 kg	1 Paket 1 kg
Su	: Kıvam sağlayacak miktarda	

Tuğla Örme Harcı Hazırlanışı

Çimento	: 1 Torba (50kg.)
Kum	: 2mm/3,5-4 el arabası (175-200kg.)
SüperHARÇ	: 1 Paket 1 kg
Su	: Kıvam sağlayacak miktarda

Sarfiyat

Bir paket SüperHARÇ ile hazırlanan karışımla, ortalama 2cm kalınlığında 10-12m² sıva yapılır.

Avantajları

Kireçli ve sade çimentolu sıvalara göre %25-30 civarında boya tasarrufu sağlar. SüperHARÇ'lı sıvanın uygulama süresi sade çimentolu sıvaya göre %30 civarında daha kısadır ve normal çimentolu sıvalara göre %25-30 daha fazla alan kaplar.

Ambalaj

1 kg'lık PE poşetlerde, 25 poşetlik kolilerde.

Depolama ve Raf Ömrü

Ürünler 5/ +50°C arası sıcaklıkta kuru bir ortamda muhafaza edilmelidir. Ambalajlı ürünler direkt güneş ışığından korunmalıdır. Kapalı ambalajında raf ömrü 2 yıldır.

Sağlık Uyarıları

Kullanım ve depolama sırasında göz, gıda maddeleri ve uzun süreli deri temasından kaçınılmalıdır. Deri ile temasında bol su ile yıkanmalı; göze temasında ise gözler en az 10 dakika yıkanmalıdır. Çocukların ve hayvanların ulaşamayacağı yerlerde saklanmalıdır.

Universal Plaster Additive

SüperHARÇ is a plaster additive in powder form, which provides softness, flexibility and workability to the mortar. SüperHARÇ is an excellent one-component additive for the manufacture of "on-site-mixing". It is also suitable for pre-mixed, long life mortar plastering.

Properties

Excellent workability and adherence, Excellent flexibility, strength and durability, Lightness and easy spread-ability, Improvement of the frost resistance, Compatibility with all kinds of sand and cement, Longer application time (up to 72 hours), Optimum drying time for pre-mixed mortars, Resistance to humidity, Minimal cracking, Non-corrosive.

Application

1 bag Cement (50kg) + Sand + 1 pack SüperHARÇ
First of all the dry mixture is prepared, then the water is added. Compared to conventional mortars less water is needed. The mortar keeps the water in its body for 4 days therefore less cracks occur. The plaster should be wet for 2-3 days.

Formula

Fine and Rough Plaster Preparation for Inside/Outside Walls

	Fine Plaster	Rough Plaster
Cement	: 1 Bag (50 kg)	1 Bag (50 kg)
Sand	: 3 Wheelbarrows	3 Wheelbarrows
	0,1 mm	2-3 mm
SüperHARÇ	: 1 Pack 1 kg	1 Pack 1 kg
Water	: enough amount to obtain the right consistency	

Brick Laying Mortar Preparation

Cement	: 1 Bag (50kg.)
Sand	: 2mm/3,5-4 el arabası (175-200kg.)
SüperHARÇ	: 1 Pack 1 kg
Water	: enough amount to obtain the right consistency

Field of use

Inside and outside rough plaster mortar, Inside and outside fine plaster mortar, Brick laying mortar.

Coverage

~10-12sqm and 2 cm thick plaster mortar can be obtained with a pack of SüperHARÇ, a bag of cement and necessary amount of sand.

Advantages

Compared to conventional mortars, SüperHARÇ:
Decreases paint consumption up to 20-30%
Decreases application period up to 30%
Increases the volume and covers up to 25-30% more area compared to mortar with no SüperHARÇ

Package

SüperHARÇ is supplied in 1 kg polyethylene bags in a cardboard box (25 bags/box) and also in bulk.

Storage and Shelf Life

Use the whole bag at one time. Sealed packs can be stored at temperatures between 5 to +50°C. Do not expose the packages to direct sun light for long periods. The shelf life is 2 years; under the advised storage conditions

Health Concerns

Avoid inhaling the fine powder particles. Alkaline materials can seriously damage eyes therefore eye protection is strongly recommended. Alkaline materials are also harmful for skin therefore use of protective gloves are recommended. Keep away from children and animals.