

Hazır Sıvalar



Perlitli Hazır Sıva / İç-Dış



Renk	: Gri ve Beyaz
Şekil	: Toz
Ambalaj	: 35 kg.'lık kraft torbalarda.
Karşım Oranı	: 9-10 lt su/35 kg
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C - +35°C arası
Tüketim	: 12 kg. / m ² (1 cm. kalınlık için)
Ortalama Basınç Dayanımı	: ≥7 N/mm ² (28-gün)
Ortalama Eğilme Dayanımı	: ≥4 N/mm ² (28-gün)
Adrenans Dayanımı (Kuru Ortamı)	: ≥0,3 N/mm ²
İşleme Süresi	: 25-30 dk.
Kabuklaşma süresi	: 35 dk.
Tam Kuruma Süresi	: 3-7 gün
Raf Ömrü:	Kuru ortamda en fazla 10 kat istif ile 10 aydır.



المونة الجاهزة

التعريف : مونة اللياسة الجاهزة والتي تكون سطح مسوي , مخضب مع الكيماويات , والتي توفر قوة لصق عالي ومقاوم للماء , ومناسبة للتقنيات الآلية واليدوية معدلة بالبوليمر بأساس سنتمي.

مجالات التنفيذ : تستعمل لأغراض تصليح ولياسة السقوف والجدار بينمس والخرسانة القائمة والطابق والخرسانة الغازية والطابق الأحمر وتستعمل في كافة الأسان الداخلية والخارجية .

التنفيذ : تمزج 35 كغم من المادة مع 7-8 لتر ماء في خلاط آلي بالدورة البطيئة لحين إزالة التكتلات في المونة . وتسترخى المونة المجهزة لفترة 10-5 دقائق . وبعد 2-1 دقائق تعاد المزج مرة ثانية . بذلك المونة المجهزة على الجدار حسب طريقة التنفيذ وتسنوى بواسطة المسطرة . لحين الحصول على سطح مسنوى غير مجعد . في التنفيذ اليدوية يجب أن تكون سمك التنفيذ 0,5 - 1,5 سم . وبعد انقضاء الضرورة يمكن ذلك طبقة أخرى بعد مرور 24 ساعة . قبل بدء المونة لتصلب يجب تصفيح السطح وبعد ذلك يجب إزالة الحبيبات الكبيرة من مادة الحشو المنفصل من السطح بواسطة قطعة اسفنجية مبللة .

الخصائص التي يجب مراعاتها :-

- * يجب أن لاتنفذ هذه المادة بدرجات حرارية دون + 5 درجة مئوية أو فوق + 35 درجة مئوية .
- * معدل كمية الاستعمال في المتر المربع الواحد 3-5 كغم .
- * يجب أن تكون الاسطح المنفذة مسنوية وسليمة وخالية من الغبار والاساخ والدهان والمواد الغريبة .
- * يجب تعديل وتصلح الاسطح المقنوية والمتكسرة بفترة 2-1 يوما قبل التنفيذ .
- * قبل عملية التنفيذ يجب ترطيب السطح جيدا , ويجب وقاية المنتج من الجفاف السريع في حالات تنفيذها في أماكن معرضة لأشعة الشمس المباشر وفي الأجواء العاصفة .
- * وفي الاسطح التي تتطلب الرش التمهيدى , يجب ترطيب السطح جيدا قبل التنفيذ .
- * لايجوز مزج المونة مع المواد الإضافية (مثل الجبس والبص والسمنت) .
- * لايجوز تنفيذ المنتج على الاسطح المعرضة لخطورة الاجهاد طيلة 24 ساعة .
- * نظرا لاتواء المنتج على مكونات كيميائية , يجب استعمال أدوات تحيق تلامس المنتج مع العين والبشرة .

فوائدها

- * توفر الاقتصاد من الوقت والعمالة .
- * تستعمل في الواجهات الداخلية والخارجية .
- * تعيق فقدان النوعية والخصبة يمكن أن تتولد من المزيج .
- * غير ملوثة للبيئة وغير مسرقة عند مقارنتها مع استعمالات المونة الكلاسيكية .
- * حسب الامتزازات بقاعدة خصية توفر المقاومة وقوة الصق العالي .
- * تتوفر اسطح غير مؤثرة من الرطوبة .

تأثير: Çimento esaslı, polimer modifiyeli elle ve makineli uygulamalara uygun, suya dirençli ve yüksek yapışma sağlayan kimyasallarla zenginleştirilmiş, düzgün yüzey oluşturan hazır sıva harcı.

Uygulama Alanı: Tüm iç ve dış mekânlarda tuğla, gaz beton, briket, brüt beton, bims duvar ve tavan yüzeyleri sıvama ve tamir amaçlı kullanılır.

Uygulama: 35 kg'lık toz malzeme 7-8 lt. su ile düşük devirli karıştırıcı ile topak kalmayacak şekilde karıştırılmalıdır. Hazırlanan harç 5-10 dk. dinlenmeye bırakılmalıdır. Daha sonra 1-2 dk. tekrar karıştırılmalıdır. Hazırlanan harç uygulama yöntemine göre duvara sürülerek master ile düzleştirilir ve pürüzsüz bir yüzey elde edilir. Elle uygulamada 0,5 - 1,5 cm. uygulama kalınlığı gerekmektedir. İhtiyaç duyulursa 24 saat sonra son bir kat daha çekilebilir. Sertleşmeye başlayan sıva zamanı kaçırılmadan perdelamalı ve daha sonra yüzeye çıkan dolgu malzemesinin iri tanecekleri nemli sünger ile arındırılmalıdır.

Dikkat Edilecek Hususlar:

- Uygulama +5 °C altında +35 °C üstünde sıcaklıklarda yapılmamalıdır.
- Kullanım miktarı ortalama m²'ye 3-5 kg'dır.
- Uygulama yüzeyi temiz olmalı, yüzey kalıp yağı, toz, kir vb. maddelerden mutlaka arındırılmalı.
- Sıva öncesi kırık ve delik yüzeyler 1-2 gün önceden tamir edilmeli.
- Uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmeli, sert rüzgar ve güneş açık alanlarda uygulama yapılırken çabuk kurumaya karşı korunmalı.
- Ön serpmeye istenen yüzeylere sıva, daha fazla sulandırılarak uygulanmalıdır.
- Harca ilave madde (kireç, alçı, çimento vb.) karıştırılmamalıdır.
- 24 saat don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
- Üründe kimyasal bileşenler olduğu için cilt ve gözle temasını engelleyecek aparatlar kullanılmalıdır.

Avantajlar:

- İşçilik ve zaman tasarrufu sağlar.
- İç ve dış cephelerde kullanılabilir.
- Karşımdan kaynaklanabilecek verim ve kalite kaybını önler.
- İsraf ve çevre kirliliği, klasik sıva kullanımına göre yok denecek kadar azdır.
- Alçı bızlı karışımlara göre, yüksek yapışma ve dayanıklılık sağlar.
- Rutubetten etkilenmeyen yüzeyler oluşturur.

Depolama:

- Uygun ortamda (kuru ve serin) depolama süresi kendi ambalajında 12 aydır.
- Ürün 35 kg'lık Kraft torbalarda en fazla 10 kat olacak şekilde yer ile teması kesilerek istiflenmelidir.
- Açılmış olan paketdeki toz mamul en geç 7 gün içerisinde tüketilmelidir.

MILL-MIXED PLASTER

Definition: It is a mill mixed plaster which is cement based, polymer modified, suitable to hand and machine applications, water resistant and enriched with chemicals enabling a high level of adhesion and providing a smooth and even surface.

Application Area: It is used for the purpose of coating and repairing the wall and ceiling surfaces made of bricks, aerated concrete, briquette, exposed concrete and pumice concrete in all the indoor and outdoor spaces.

Application: 35-kg powder material must be stirred with 7-8 lt. water with a low-speed mixer in a way no agglomerates will be left. The mortar that has been prepared must be left to rest for 5-10 min. Later, it must be stirred for 1-2 min. more. The mortar that has been prepared is spread on the wall by the application method and it is smoothed with a template and an even surface is attained. In hand application, a 0,5 - 1,5 cm. of application width is required. If needed, one more layer of coating can be applied 24 hours later. The coating that has started hardening must be glazed without losing time and the coarse grains of the filling material that rises to the surface must be cleansed with a damp sponge.

Things to be considered:

- The application must not be made in temperatures below +5 °C and over +35 °C.
- The usage amount is 3-5 kg. per m² in average.
- The application surface must be clean, and it must be definitely purged of materials such as moulding oil, dust, dirt, etc.
- The broken surfaces or those with holes must be repaired 1-2 days before plastering.
- The surface must definitely be dampened before the application and protected against quick drying while applying in areas exposed to the sun and high.
- The plaster must be applied by diluting more for the surfaces that need preliminary sprinkling (base coat).
- Additional material (lime, plaster cast, cement etc.) must not be mixed into the mortar
- Application must not be made on surfaces with a 24-hour risk of frost.
- Because the product contains chemical components, apparatus that will prevent contact with the skin and eyes must be used.

Advantages:

- It is time and labor saving.
- It can be used in indoor and outdoor facades.
- It prevents loss of productivity and quality that might arise from the mixture.
- There is hardly any waste and environmental pollution compared to classical plaster usage.
- It provides a high level of adhesion and durability compared to gypsum based mixtures.
- It constitutes surfaces that do not get affected by moisture.

Storage:

- The storing period in a favorable condition (dry and cool) is 12 months in its own package.
- The product must be stored in 35kg. Kraft sacks in a way that will be maximum 10 layers and by moving it away from contact with the ground.
- The powder product in an opened sack must be consumed in 7 days at the latest.

Yurtdışı satışlarında o ülkenin ortam sıcaklığına bağlı olarak özel üretim yapıp ihraç edilmektedir.
Due to the ambient temperature of the country, special production is made and exported in foreign sales.
İمكانية تصدير البضاعة للخارج مع مراعاة الظروف الجوية للدولة المستقبلة .