



1200

Pasta Tipi Seramik Yapıştırıcısı

Kalite Sınıfı ve Belgeleri
 TS EN 12004-1 / Nisan 2017



Tanımı: Akrilik dispersiyon esaslı, yüksek performanslı, kullanıma hazır, kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip pasta tipi seramik yapıştırıcısıdır.

Kullanım Alanları: İç mekanlarda, yatay ve düşey yüzeylerde, seramik, fayans ve cam mozaiklerin yapıştırılmasında, boyalı yüzeyler, alçı panel, alçı-siva, çimentolu yonga levha, ahşap gibi yüzeyler üzerine seramik yapıştırılmasında, eski kaplamalar üzerine seramik kaplanmasında kullanılır.

Avantajları:

- Kullanıma hazırdır.
- Kolay ve hızlı uygulanır, işçilikten tasarruf sağlar.
- Yüksek yapışma özelliğine sahiptir.
- Çalışma süresi uzundur.
- Kayma yapmaz.

Yüzeyin Hazırlanması: Uygulama yüzeyinin kürünü almış olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya, silikon, kür malzemesi, deterjan gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır. Uygulama yüzeyindeki bozukluklar, yüzey derinliğine ve yapısına bağlı olarak, 24 saat önce uygun Falcon tamir harçları ile düzeltilmelidir.

Uygulama Bilgileri: Öncelikle, yapıştırıcı kuvvetlice uygulama yüzeyinin üzerine bastırılarak bir kontak tabakası oluşturulur ve daha sonra karo ebadına uygun seçilmiş bir dişli mala ile ürün taraklanır. Yapıştırıcının seramiğin arka tarafının en az %80'ine temas etmesi

sağlanmalıdır. İyi bir yapışma sağlamak için lastik bir çekiç yardımı ile kuvvet uygulayarak yapıştırınız. Derz doldurma süresi 2 - 3 gündür.

Tüketim: 3,5 - 5 kg/m²

Dikkat: +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız. Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgâra açık alanlarda uygulamadan kaçınınız. Kullanılmadığı durumlarda ambalajın kapağını sıkıca kapatınız. Ürünün içine su veya başka bir yabancı madde eklemeyiniz. Dış mekanlarda, su deposu, havuz gibi mekanlarda kullanılmamalıdır. Eski kaplama üzerine yapılan yapıştırımda kuruma süresi uzayabilir.

Ambalaj: 20 kg'lık plastik ambalajlarda

Raf Ömrü: +5°C ile +25°C arasında açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay boyunca saklanabilir. Kullanım öncesi iyice karıştırınız. Donmaya karşı koruyunuz.

Sağlık ve Emniyet: Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanınız. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Teknik Özellikleri

Görünüş	: Beyaz renkli akrilik dispersiyon
Yoğunluk	: ~1,50 kg/L (20°C)
Kesme Yapışma Kuvveti	: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ 28 gün (EN 1348)
Uzattılmış Açık Bekletme Süresi Çekme Yapışma Kuvveti	: Min. 30 dakika sonra $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ (EN 1346)
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası
Kayma	: $\leq 0,5 \text{ mm}$ (EN 1308)
Esneklik	: Orta
Servis Sıcaklığı	: -30°C / +80°C

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve değerler, 23 ± 2 °C sıcaklık ve % 50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.





1200

Paste Type Ceramic Adhesive

Quality Certificates

TS EN 12004-1 / April 2017



Description: Acrylic dispersion based, high performance, ready to use, paste type ceramic adhesive with reduced slip properties and long working time.

Areas of Use: It is used in interior spaces, on horizontal and vertical surfaces, for bonding ceramics, tiles and glass mosaics, for bonding ceramics on surfaces such as painted surfaces, gypsum panels, gypsum-plaster, cementitious chipboard and wood, and for coating ceramics on old coatings.

Advantages:

- Ready for use.
- Easy and fast to apply, saves labor.
- It has high adhesion properties.
- The working time is long.
- Does not slip.

Preparation of the Surface: Care should be taken to ensure that the application surface is cured. The application surface must be clean of any substances that prevent adhesion such as dust, oil, paint, silicone, curing material and detergent. Defects on the application surface should be corrected with appropriate Falcon repair mortars 24 hours before, depending on the depth and structure of the surface.

Application Information: First of all, the adhesive is pressed strongly onto the application surface to form a contact layer, and then the product is combed with a notched trowel selected according to the size of the tile. It should be ensured that the adhesive contacts at least

80% of the back side of the ceramic. To ensure good adhesion, apply force using a rubber hammer. The grouting time is 2 - 3 days.

Consumption: 3.5 - 5 kg/m²

Caution: Avoid application at temperatures below +5°C and above +35°C. Avoid application in areas that are frozen, at risk of freezing within 24 hours, or exposed to direct sun and wind. Close the lid of the package tightly when not in use. Do not add water or any other foreign substance into the product. It should not be used outdoors, in places such as water tanks and pools. Drying time may take longer when bonding on the old coating.

Packaging: in 20 kg plastic packages

Shelf Life: It can be stored for 12 months in a dry environment in its unopened package between +5°C and +25°C. Mix well before use. Protect against freezing.

Health and Safety: As with all chemical products, contact with food products, skin, eyes and mouth should not be avoided during use and storage. During application, use work clothes, protective gloves, glasses and a mask in accordance with occupational and worker health rules. If swallowed by accident, consult a doctor. In case of contact with skin, wash with plenty of water. It should be stored in places inaccessible to children.

Technical Properties

Appearance	: White colored acrylic dispersion
Intensity	: ~1.50 kg/L (20°C)
Shear Adhesion Strength	: ≥ 1 N/mm ² 28 days (EN 1348)
Extended Open Time Tensile Adhesion Strength	: Min. ≥ 0.5 N/mm ² after 30 minutes (EN 1346)
Application Temperature	: Between +5°C and +35°C
Slip	: ≤ 0.5 mm (EN 1308)
Flexibility	: Middle
Service Temperature	: -30°C / +80°C

Application instructions and technical data provided for the products are obtained in line with our experience and the tests we implemented according to international standards under ambient temperatures of 23 ± 2 °C and ambient relative humidity conditions of 50% ± 5. Higher temperatures decrease the times and lower temperatures increase them.

