

VỮA TẠO NHÁM CHO BÊ TÔNG

KESCO

BASE P02



KESCO BASE P02

MÔ TẢ SẢN PHẨM

Vữa tạo nhám cho tường và trần bê tông KESCO BASE P02 có khối lượng thể tích 1400 – 1450 kg/m³, màu xám, dạng bột mịn. Thành phần chính của KESCO BASE P02 bao gồm xi măng poóc lăng, các loại bột khoáng thiên nhiên, chất giữ nước và các loại phụ gia polymers. Vữa KESCO BASE P02 – Là hỗn hợp vữa khô và nước, được thiết kế có độ dẻo, cường độ bám dính cao và khả năng giữ độ lưu động lớn.

ỨNG DỤNG

KESCO BASE P02 dùng để tô lớp vữa lót mỏng tạo nhám cho tường và trần bê tông. Là vữa lót kết nối giữa tường bê tông và vữa xây dựng. KESCO BASE P02 là giải pháp đặc biệt hiệu quả cho việc tô tường và trần bê tông có bề mặt nhẵn mịn mà vữa hệ xi măng - nước (hồ dầu) và vữa hệ xi măng-cát-nước truyền thống khó bám dính và sau khi tô có thể bong từng mảng.

LỢI ÍCH SỬ DỤNG

- Vữa có độ dẻo cao, mác cao, cường độ bám dính tốt, không bị chảy lỏng & tách nước, dễ thi công, thời gian sử dụng dài, hầu như không bị rơi vãi khi thi công, tiết kiệm vật tư và nhân công.
- Nâng cao chất lượng và Giá trị của công trình, tăng độ bám dính khi dùng để tô trát tường và trần bê tông, tạo lớp vữa trát bề mặt rắn chắc, có khả năng chống thấm tốt, không bị co giãn, bền, không bị rạn nứt theo thời gian.
- Là loại vữa trộn sẵn, chất lượng sản phẩm luôn ổn định do quá trình sản xuất được kiểm soát chất lượng chặt chẽ theo tiêu chuẩn ISO 9001:2015, không bị rủi ro trong quá trình sử dụng tại công trình.

CÁC TÍNH CHẤT KỸ THUẬT

Vữa tạo nhám cho tường & trần bê tông KESCO BASE P02 có chất lượng phù hợp với tiêu chuẩn TCVN 9028:2011 với các giá trị tiêu biểu như sau:

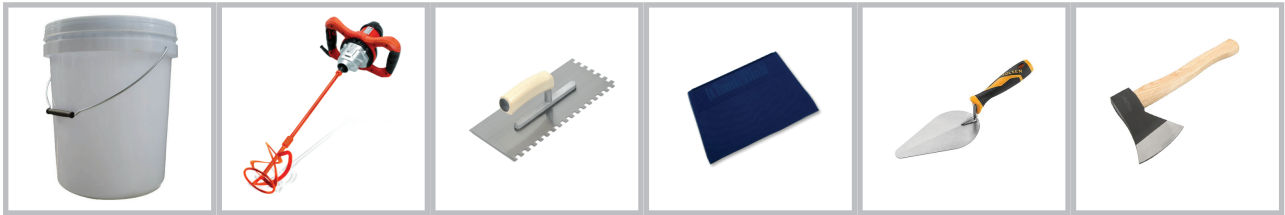
CÁC CHỈ TIÊU KỸ THUẬT		GIÁ TRỊ
1	Độ lưu động	180 - 210 mm
2	Độ giữ nước	≥ 90 %
3	Hàm lượng ion clo trong vữa	< 0.10 %
4	Cường độ nén sau 28 ngày ở điều kiện chuẩn	2.5 - 12.5* MPa
5	Cường độ bám dính sau khi kéo sau 28 ngày ở điều kiện chuẩn	≥ 0.40 MPa
6	Hệ số hút nước do mao dẫn	0.2 kg/m ² .phút 0.5



CÔNG TY TNHH VẬT LIỆU XÂY DỰNG MỚI TENZI

Văn phòng: 292/34/12 Bình Lợi, Phường 13, Q.Bình Thạnh, TP.Hồ Chí Minh.
Nhà máy: Hẻm 716, Bùi Văn Hòa, P.Long Bình Tân, TP-Biên Hòa, Đồng Nai
Điện thoại: (028) 6258 1159. Fax: (028) 6258 1179
Email: contact@tenzi.com.vn. Website: www.tenzi.com.vn.
Hotline: 0903420212

Dụng cụ: Xô hoặc thùng trộn, can đong nước, máy trộn cầm tay, bay răng cưa, dao trét, búa, găng tay, kính bảo hộ...



Chuẩn bị bề mặt: Bề mặt sử dụng sạch sẽ, không dính bụi bẩn, dầu mỡ và các tạp chất khác... Loại bỏ các ba vế bê tông và vữa trên bề mặt nền - tường, bề mặt phải được làm ẩm nhưng không bị đọng nước.

Trộn vữa: Cho 6 – 7 lít nước sạch để trộn với khoảng 25 kg vữa khô KESCO (tỷ lệ N/K = 0,30 - 0,35) tạo hỗn hợp vữa KESCO BASE P02. Không được trộn vữa bằng tay, phải dùng máy trộn vữa chuyên dụng để cho việc khuấy trộn để đạt được hiệu quả trộn tốt nhất. Trước tiên, đổ 80% lượng nước cần trộn vào thùng sạch, sau đó cho bột vào từ từ và trộn đều khoảng 5 – 7 phút đến khi tạo thành hỗn hợp vữa dẻo, cho thêm phần nước còn lại vào và trộn để đạt được độ lưu động yêu cầu. Chờ khoảng 2 phút để cho các hóa chất phát huy tác dụng, sau đó trộn lại 2 – 3 phút rồi bắt đầu thi công.

Chú ý: Trong điều kiện độ ẩm và nhiệt độ bình thường, thời gian sử dụng của vữa sau khi trộn khoảng 60 phút, thời gian sử dụng sẽ giảm nếu điều kiện thời tiết có nắng to, gió hanh, nhiệt độ cao, vì vậy sử dụng hết trong vòng 40 phút, tính toán dùng đến đâu trộn đến đó.

Thi công vữa tạo nhám:

- Dùng cạnh thẳng của bàn bả răng cưa để bả lớp vữa lên bề mặt tường và trần bê tông một lớp mỏng nhằm tăng độ bám dính cho vữa vào bề mặt bê tông. Bả lại lần nữa để đảm bảo lớp vữa có độ dày 2-3 mm.
- Sau đó, dùng bàn bả có cạnh răng cưa (4x5 mm) nghiêng 45° kéo tạo rãnh răng cưa theo phương ngang. Nên kéo tạo rãnh ngay sau khi bả lớp mỏng với diện tích nhỏ vừa tầm thi công tránh lớp vữa mỏng bị đông kết.
- Bảo dưỡng tự nhiên trong 24 giờ mới thi công lớp vữa tô lên trên.

Thi công tô (trát) vữa:

- Khuyến nghị dùng xi măng PCB40 (Nghi Sơn hoặc tương đương), cát sạch không lẫn tạp chất, không nhiễm mặn. Cát có modul độ lớn từ 1.5 - 2, kích thước hạt 0.3 – 1.25 mm.
- Tưới nước đều lên bề mặt lớp vữa tạo nhám trước khi thi công tô (trát) tiếp lớp vữa tô xây dựng (xi măng PCB40 + cát theo cấp phối được duyệt) mác 75-100 thông thường lên hoàn thiện tường.



ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG

Định mức KESCO khoảng 1.8 kg/m²/mm

ĐÓNG BAO

Bao 50 kg

THỜI HẠN SỬ DỤNG & BẢO QUẢN

12 tháng kể từ ngày sản xuất với điều kiện: bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát, cách nền cách tường 20 cm. Bao còn kín nguyên vẹn và không chổng quá 10 bao.

AN TOÀN VÀ SỨC KHỎE LAO ĐỘNG

KESCO có chứa xi măng nên có thể gây kích ứng khi tiếp xúc với cơ thể, nên sử dụng găng tay và kính bảo hộ khi thi công. Tham khảo thêm các tài liệu về an toàn lao động.

SKIMCOAT

**KESCO
BASE P02**