

TRANSCOL RF43 REHABILITA FACHADAS FINO GRIS

Mortero tipo CS IV-W2 de alta dureza y resistencia a la penetración de agua

COLOR
Gris

EMBALAJE
Bolsa de 25 kg

USO
Exterior/ Interior

CONSUMO TEÓRICO
De 1,6 a 2 Kg/m²/mm

1. PROPÓSITO

Mortero hidrófugo seco, desarrollado para la realización de acabados de capa fina en la renovación de revoques hidráulicos antiguos y nuevos, presentando agrietamientos aleatorios originados por la retracción de morteros.

2. DATOS TÉCNICOS

| Propiedad | Valor |
|--|--|
| Masa volumétrica (polvo) | 1600 ± 200 Kg /m ³ |
| Masa volumétrica (pasta) | 1700 ± 200 Kg /m ³ |
| Horario de apertura | 30 minutos |
| Difusión | 170 ± 5 mm |
| Resistencia a la compresión (28 días) | CS IV ≥ 6 N/mm ² |
| Adherencia | ≥ 0,2 MPa/FB: B y C |
| Capilaridad (28 días) | W _{c1} ≤ 0,40 kg/m ² min ^{0,5} |
| Permeabilidad al vapor de agua | μ ≤ 15 |
| Reacción al fuego | Clase A1 |

Resultados obtenidos según la norma EN 998-1 en condiciones controladas

3. COMPOSICIÓN

Arena silícea lavada, carbonato cálcico, cemento, aditivos inorgánicos, fibras y aditivos retenedores de agua.

4. APOYO

Aplicarlo sobre yesos nuevos o viejos, o sobre hormigón. Aplicar sobre sustratos de más de 14 días de antigüedad.

El sustrato no debe estar demasiado seco y si lo está, se debe humedecer ligeramente la superficie 20 minutos antes de la aplicación, o en casos específicos, aplicar regulador de superficie y/o en el caso de sustratos de diferente naturaleza, aplicar Transcol Chapisco.

5. PREPARACIÓN

Mezclar el contenido del saco de 25Kg con aproximadamente 4,5 litros de agua limpia hasta obtener una masa homogénea, sin grumos.

La mezcla se puede realizar con una amasadora a baja velocidad.

Una vez mezclado, el mortero debe aplicarse dentro de los próximos 30 minutos sin agregar más agua después del amasado.

6. APLICACIÓN

Aplicar Transcol RF43 Rehabilita Fachadas Fino Gris con lyce, extendiendo bien el mortero en una capa uniforme y nunca con un espesor inferior a 4 mm.

Después de la aplicación, debe regularizar la superficie después de 10 a 15 minutos con una llana y finalmente con una esponja obteniendo un acabado lijado.

Transcol RF43 Rehabilita Fachadas Fino Gris no sustituye a la pintura.

7. SEGURIDAD

Se recomienda utilizar una mascarilla antipolvo para proteger la sílice cristalina respirable, gafas y guantes al manipular el producto. En caso de contacto con los ojos, enjuague bien con agua limpia. No ingerir. Consulte la hoja de datos de seguridad del producto.

8. CONSEJOS ÚTILES

- ◆ Temperatura de aplicación de 5°C a 30°C;
- ◆ El exceso de agua en la preparación altera las características físicas del producto;
- ◆ Nunca añada ningún otro tipo de producto al mortero;
- ◆ Nunca use ácido o exceso de agua para limpiar los residuos de mortero;
- ◆ No aplicar bajo la lluvia, ambiente muy húmedo o viento fuerte;
- ◆ No aplicar sobre superficies heladas o con riesgo de heladas dentro de las 24 horas posteriores a la aplicación del producto.

9. ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar seco y ventilado, sobre el palet y en los paquetes originales cerrados y protegidos, durante 180 días a partir de la fecha de fabricación.