

TRANSCOL CHAPISCO

Mortero técnico de tipo CS IV-W2 para la ejecución de una capa de adherencia de morteros de acabado

COLOR
Gris

EMBALAJE
Bolsa de 25 kg

USO
Exterior/Interior

CONSUMO TEÓRICO
De 5 a 6 kg/m²

1. PROPÓSITO

Mortero para el enlucido de paredes y techos interiores y exteriores, dejando una superficie porosa para una mejor adherencia de los morteros de acabado.

2. DATOS TÉCNICOS

Propiedad	Valor
Densidad (producto endurecido)	1600 ± 200 Kg /m ³
Horario de apertura	30 minutos
Resistencia a la compresión (28 días)	CS IV ≥ 15 N/mm ²
Adherencia del ladrillo	≥ 0,5 N/mm ² /FB: C
Adherencia al hormigón	≥ 0,5 N/mm ² /FB: B
Capilaridad (28 días)	W _{c2} ≤ 0,20 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 silíceo lavada, carbonato cálcico, cemento, aditivos inorgánicos, retenedores de agua y aditivos.

4. APOYO

Se utiliza en el revestimiento de ladrillos, bloques de cemento u hormigón, antes del enlucido.

El elemento de mampostería debe estar limpio, libre de polvo, grasa y aceites.

5. PREPARACIÓN

Mezclar el contenido de la bolsa de 25Kg con aproximadamente 3 a 4 litros de agua limpia hasta obtener una masa homogénea, sin grumos.

La mezcla se puede realizar manualmente, utilizando una hormigonera o una amasadora.

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

6. APLICACIÓN

Humedece bien el sustrato para que no quede ni demasiado seco ni demasiado mojado. Aplique Transcol Chapisco en una sola capa uniforme, cubriendo toda la pared o techo, con un espesor de 3 a 5 mm.

Después de la aplicación, debe alisar la superficie y esperar 24 horas antes de aplicar un mortero de acabado.

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.