



FICHA DE PRODUCTO

TOPEX TARRAJEO EXTERIOR

DESCRIPCION

Topex Tarrajeo uso Exterior, es un mortero cementicio predosificado en seco. Esta especialmente formulado con cementos Portland tipo I, que cumple con las especificaciones de las normas técnicas NTP 334.009 y ASTM C-150, áridos seleccionados y aditivos especiales e hidrófugos, diseñado para realizar tarrajeos y estucos en muros de albañilería de ladrillos prensados y artesanales, muros de hormigón rugoso tanto en el exterior como en el interior.

PREPARACION DE LA MEZCLA

En un recipiente limpio y estanco, amasar el contenido del saco con $4,5 \pm 0,4$ litros de agua potable, mezcle hasta lograr una mezcla homogénea trabajable. Una vez preparada la mezcla deje reposar por 5 minutos, reamase sin adición extra de agua. Utilice la mezcla dentro de los 45 a 50 minutos de preparación.

MANIPULACION

Toda faena que se realice con materiales que puedan producir polvo en suspensión (lugares cerrados o poco ventilados), obliga a usar algún tipo de protección ocular y respiratoria.

MODO DE EMPLEO

- ❑ Eliminar todo el material o resto semi adhesivo al sustrato, pintura, yeso, mortero deshidratado, por ningún motivo se debe utilizar ácido o solventes para limpieza de los muros, saturar la superficie con agua potable previamente 1 hora.
- ❑ Elementos de hormigón liso, deben estar debidamente picado o generar rugosidad tal, que permita una buena adherencia del producto.
- ❑ Confeccionar maestras y fajas de referencias con el mismo mortero, luego colocar una primera capa de adherencia o chicoteo con plana, en espesor no menor a 1 cm y no mayor a 1,5 cm por día. Dependiendo de las condiciones climáticas, aplicar capas de terminación en espesor no mayor a 1,5 cm esperar que el mortero experimente un mínimo de rigidez al tacto, pasar la regla para eliminar el material sobre el plomo y pasar platacho en la terminación. El espesor total de estuco en dos capas no puede ser mayor a 3 cm.



ANTECEDENTES TECNICOS

Propiedad	Valor
Densidad (mezcla)	1,9 – 2,1 kg/lts
Dosis de agua	4,5 ± 0,4 lts.
Resistencia a compresión	≥ 60 kgf/cm ² ASTM C109
Adherencia por tracción	≥ 2 kgf/cm ²
Espesor de aplicación	Min. 1 cm y Max. 3 cm (Total, considerando 2 capas)
Temperatura trabajo	10°C – 30°C
Rendimiento	21 ± 0,5 lts. Aprox.
Duración	6 meses en envase original y sellado según condiciones de almacenaje.

PRECAUCIONES

- ❑ Evitar adicionar más agua de la indicación en ficha técnica o en el saco.
- ❑ Evitar uso de llana ya que se pueden generar fisuras por quemado de paños.
- ❑ Evitar cargas mayores a 1,5 cm por capa, sobre todo en la capa terminación, ya que se puede producir descuelgues de la mezcla con resultado de fisuras.
- ❑ Evitar trabajar con muros que presentan altas temperaturas por exposición directa al sol, en lo posible enfriar muros con abundante agua y generar sombreadoras.
- ❑ En invierno cuando las temperaturas en algunos casos son menores a 10°C, es recomendable atrasar el inicio de la faena, a la espera de que aumente la temperatura ideal de la aplicación, que es decir desde los 10°C hasta los 30°C.
- ❑ En tiempos fríos es normal que los productos base cemento, experimenten un retardo en su inicio de fraguado, por lo que no debemos adicionar más cemento, yeso o aditivos para acelerar los trabajos.

CUIDADOS POSTERIORES

- ❑ Mantener húmedos los muros por lo menos durante 7 días.
- ❑ El curado debe comenzar cuando el Tarrajeo sea capaz de recibir una llovizna de agua.
- ❑ Utilice agua potable.

ALMACENAMIENTO

Para conservar las propiedades físicas y químicas del producto, se debe acumular en un lugar ventilado y seco. Si la humedad supera el 60%, se recomienda proteger con polietileno o carpa dependiendo del volumen almacenado, cuidando de que no se produzca condensación. Se debe almacenar aislado del suelo y separado de los muros en pilas de no más de 12 sacos de altura o de 2 pallets entre una temperatura mínima de 5°C y máxima de 30°C.



NOTA

- Todos los ensayos están medidos a los 28 días, conforme a ASTM C109
- Todos los valores son obtenidos en condiciones de laboratorio.
- La calidad final del producto instalado estará sujeto a un correcto almacenaje, preparación de las faenas, condición de los sustratos, además de seguir las recomendaciones en la aplicación y cuidados posteriores en obra, descritos en la presente ficha técnica.