

Tixol Nature Wall Fino

Mortero de Cal hidráulica natural.



Interior
Exterior



Agarra sobre cualquier
superficie mineral,
placas de cartón-yeso,
yeso, hormigón,
cemento o
superficies pintadas.



Disponible en
12 colores naturales

Descripción	Nature Wall Fino es un mortero de cal hidráulica natural, áridos seleccionados y aditivos especiales que permiten la aplicación directa sobre superficies no minerales como placas de cartón yeso, paneles de corcho, fibra de madera, lana mineral, superficies pintadas o yeso previamente imprimado con Tixol Puente de unión rugoso. Formulado para la realización de enlucidos decorativos en paramentos verticales en interior y exterior. Ideal en la restauración de patrimonio, bio construcción, passivhaus, enlucidos sobre SATE y cualquier soporte que requiera un acabado natural de cal. Permite realizar terminaciones naturales de cal consiguiendo desde texturas rusticas hasta fratasados o planchados suaves al tacto, como enlucidos de cal apretada.
Propiedades	Granulometría ajustada para realización de acabados naturales finos de cal. Rellenos hasta 5 mm por capa. Excelente anclaje sobre superficies no minerales Muy transpirable.
Campos de aplicación	Nature Wall Fino es un mortero de cal hidráulica natural, formulado para la realización de enlucidos decorativos en paramentos verticales. Ideal en la restauración de patrimonio, bio construcción, passivhaus, y cualquier soporte que requiera un acabado natural de cal. Permite realizar terminaciones naturales de cal consiguiendo desde texturas rústicas hasta fratasados o planchados suaves al tacto, como enlucidos de cal apretada.
Preparación del soporte	El soporte debe estar limpio de polvo y grasa y libre de humedades. Rascar bien partículas mal adheridas o restos de revestimientos o capas de pintura antigua. Sobre superficies minerales se recomienda humedecer antes para controlar absorción. Sobre soportes poco consistentes se recomienda aplicar antes una capa de Tixol Endurecedor de fondos.
Preparación del producto	Mezclar 25 kg de polvo con un 25% de agua para aplicación a llana o hasta 30% de agua en aplicación proyectada.
Pigmentado con cartade colores Nature Wall	El producto natural puede ser pigmentado hasta con 11 tonos distintos que ofrecemos en carta Nature Wall. Existen dos tamaños de pigmento, 30 gr y 120 gr que deberán mezclarse previamente en el agua de amasado, para después añadir polvo.
Aplicación	A llana, espátula o proyectado con maquina de tornillo o sistema peristáltico. La temperatura ambiente y del soporte no debe ser inferior a 5°C ni superior a 35°C. Se recomienda aplicar sin corrientes de aire ni incidencia directa de los rayos del sol. Aplicar en capas de espesor mínimo de 1 mm y máximo de 5 mm. Humedecer soporte antes para evitar que el mortero quede deshidratado. Para recubrir sobre capas de Nature Wall es imprescindible humedecer antes para asegurar un buen anclaje. Puede ser aplicado fresco sobre fresco. Una vez seco, fratar hasta obtener textura deseada o humedecer para apretar cal. ** Atención: Los morteros de cal no se mojan ni riegan una vez aplicados ya que les debilita y perjudica su anclaje al soporte pudiendo provocar descuelgue y perdida de dureza. Debido a su pH alcalino, este producto puede resultar irritante para la piel, ojos y las vías respiratorias. Se recomiendan medios de protección como guantes, gafas y mascarilla. En trabajos con Nature Wall coloreado no debe variarse dilución con agua ni el tiempo de amasado para evitar variaciones de color.



Materiales Modernos S.A.

Polígono Torre Alcayna, San Patricio 3 y 4
30.110 CHURRA (Murcia)
Centralita: 968 30 60 60

www.materialesmodernos.com
www.tixol.es

Tixol Nature Wall Fino

Mortero de Cal hidráulica natural.



Interior
Exterior



Agarra sobre cualquier
superficie mineral,
placas de cartón-yeso,
yeso, hormigón,
cemento o
superficies pintadas.



Disponible en
12 colores naturales

Datos Técnicos

Aspecto:	Pasta maleable de color beige.
Granulometría:	< 0,5
Rendimiento:	1,2 kg- 1,7 kg/m ² por cada mm de espesor.
Tiempo de vida de la mezcla:	1 h a 20 °C
Repintado con pintura:	24 horas – totalmente seco
Repintado mismo producto:	Fresco sobre fresco o seco.
Espesor recomendado:	Entre 1,5 mm y 3 mm por capa.
Densidad polvo:	1,100 kg /m ³
Densidad pasta:	1,530 kg / m ³
Resistencia compresión 28 días:	6 ,0 MPa
Adherencia sobre panel aislante térmico:	> 0,10 MPa
Conductividad térmica:	0,53 W/m*k
Comportamiento al fuego:	Euroclase A1
Limpieza de la herramienta:	Con agua.
Envases disponibles:	Saco de 25 kg
Contenido en COV:	0%

Conservación

1 año en envase de origen cerrado y al abrigo del sol y las heladas.



Materiales Modernos S.A.

Polígono Torre Alcayna, San Patricio 3 y 4
30.110 CHURRA (Murcia)
Centralita: 968 30 60 60

www.materialesmodernos.com
www.tixol.es