acabados con materiales naturales

okambuva.coop
bioconstrucción

intro

Okambuva aplica los morteros de tierra arcillosa y la cal en diferentes formulaciones, técnicas y sobre diversos soportes.

Trabajamos con la tierra local, analizámdola y estabilizándola según el uso, minimizando la huella ecológica y creando un mayor vínculo con el entorno.

Aplicamos morteros de arcilla formulados por fabricantes especializados con mezclas, granulometrías y propiedades estandarizadas. También trabajamos con morteros de formulación propia con materiales locales.

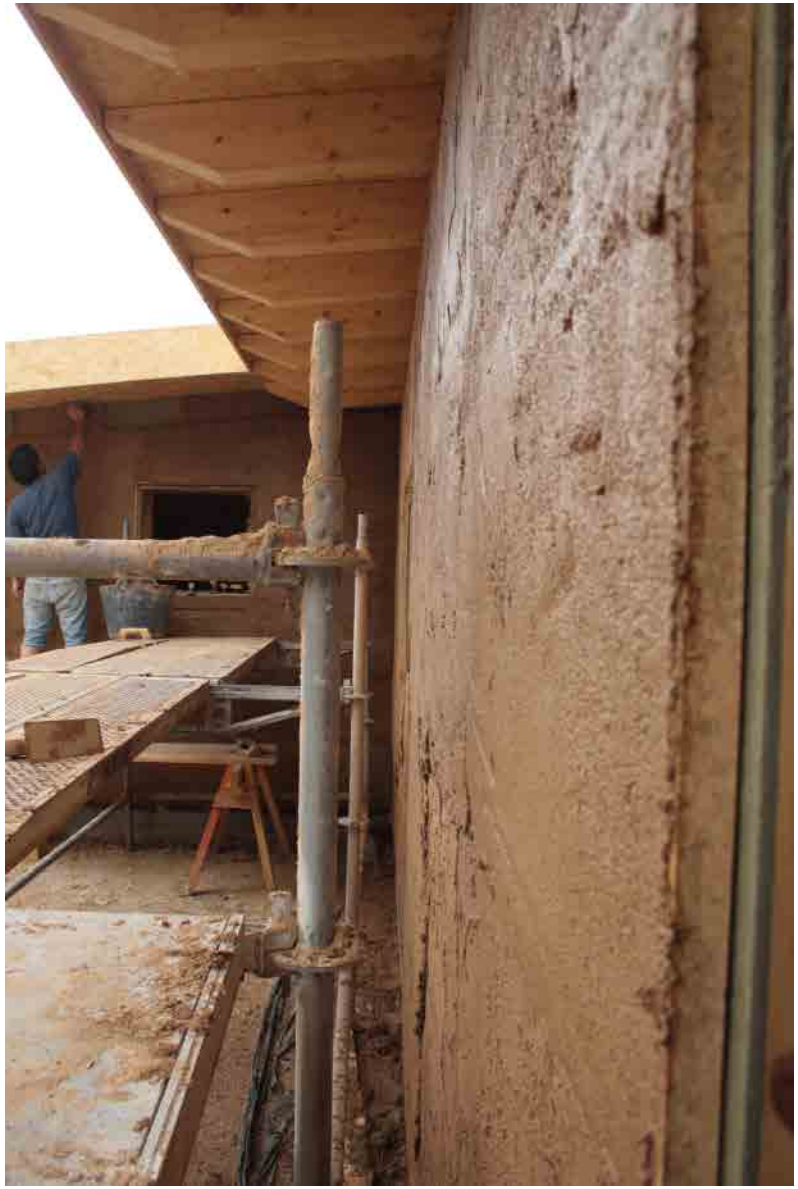
Aplicamos con métodos manuales, ancestrales y también con herramientas contemporáneas. Combinamos el conocimiento local de la arquitectura vernácula con la información de otras culturas y experiencias.

Existen innumerables técnicas y procedimientos para utilizar la tierra (la arcilla) y la cal (la piedra caliza sometida a altas temperaturas) para recubrir nuestros muros.

La tierra es el material de más alto rendimiento higroscópico que conocemos, dentro de los materiales aptos para la construcccion, tiene una enorme capacidad de absorber y entregar agua regulando así la humedad ambiental de nuestro entorno.

El revoco de tierra proporciona inercia térmica, permite acumular calor, igualmente ayudando a mantener los espacios cálidos de invierno y frescos en verano.

La tierra es la mejor protección contra todo tipo de irradiaciones electromagnéticas y sistemas energéticos nocivos para los humanos.



okambuva.coop
bioconstrucción

revocos gruesos

Su funcíon principal es la de regularizar el muro y protegerlo de las inclemencias del tiempo, además éste enfoscado posee muchas ventajas sobre otros por sus componentes, tierra y paja, que le proporcionan una gran resistencia térmica y acústica, regulan la humedad del ambiente, absorbe polvo y las radiaciones, neutraliza los olores generando un ambiente sano y agradable.

Recomendado tanto en obra nueva convencional como para la rehabilitación de viviendas antiguas.

okambuva.coop
bioconstrucción

lámparas

Se pueden realizar en distintos materiales como barro, alambre, tela o papel y combinandolos con pinturas naturales se logran juegos de luces y sombras que generam un ambiente muy cálido.

okambuva.coop
bioconstrucción

estucos

Revestimiento contínuo para acabados de paramentos interiores y exteriores, realizados a base de cal grasa en pasta la cual le proporciona cualidades desinfectantes por su alta alcalinidad. Según su tratamiento se puede utilizar en ambientes húmedos. Con la aplicación de diferentes técnicas decorativas, pigmentos y otros agregados se logran una variedad de texturas y terminaciones.

okambuva.coop
bioconstrucción

enlucidos finos

Revestimiento para acabados de paramentos interiores y exteriores, realizados a base de arcillas naturales y cal si se aplica en exteriores . Con la aplicación de diferentes técnicas decorativas, pigmentos y otros agregados se logran una gran variedad de texturas y diseños personalizados.

okambuva.coop
bioconstrucción

acabados decorativos esgrafiados y relieves

Realizamos esgrafiados, trencadis (técnica catalana), incrustaciones, imprimaciones y relieves de arcilla o de cal de diferentes colores y/o texturas.

okambuva.coop
bioconstrucción

tadelakt

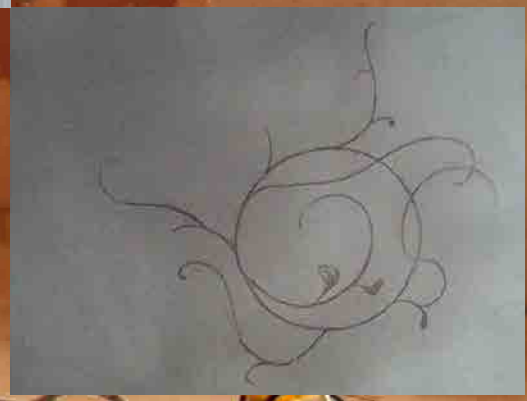
okambuva cuenta con un equipo de artesanos especializados en la ejecución del tadelakt.

El tadelakt es un revestimiento natural continuo mineral a base de cal hidráulica. La técnica del tadelakt es una técnica tradicional de origen marroquí.
Las superficies se bruñen con piedra hasta conseguir su típico brillo y con el posterior tratamiento de jabón potásico negro tradicional y la aplicación de ceras naturales se consigue una superficie resistente al agua. Por eso es una técnica apta para zonas húmedas como baños, duchas y bañeras pero también se emplea en estancias como elemento decorativo. El tadelakt se puede realizar en muchos colores.
Preferiblemente empleamos pigmentos naturales minerales por su compatibilidad con la cal y su especial atractivo óptico. Las superficies de tadelakt se ven lisas y con un brillo cálido por su característica e inconfundible huella de la piedra.
En diseños interiores representan un contraste interesante con elementos puramente modernos, fríos y tecnológicos pero también combinan bien con otros materiales naturales como superficies de madera y por supuesto con revocos de arcilla.

okambuva.coop
bioconstrucción

Para la aplicación de cualquier acabado es fundamental hacer un análisis del soporte, el cual debe estar perfectamente limpio, consolidado y sin apariencia de sales ni humedades. Según sea el material del soporte se aplicará una imprimación que asegure la correcta adherencia del acabado sin alteraciones de color y calidad.
Los precios están sujetos a la exigencias del proyecto, materiales y según tratamiento del soporte.

diseños personalizados e intervenciones artísticas



okambuva.coop
bioconstrucción

diseños e intervenciones artísticas para aquitectura efímera

diseñamos arquitectura efímera para festivales, ferias y eventos cutlurales.

www.okambuva.coop
info@casadepaja.coop

okambuva.coop
bioconstrucción