

## FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN

Escayola para la realización de elementos prefabricados, para el agarre de dichos elementos y para trabajos de repaso y acabado. También es buena para hacer manualidades. Es un producto de gran finura que permite un acabado de elevada blancura y perfección.

Facilidad y rapidez en la aplicación. No merma, fraguado rápido, tacto ligeramente áspero, fácil de amasar, buen lijado. Grosor fino, buena aplicabilidad, buena adherencia.

### PROPIEDADES

Aplicabilidad óptima

Buena blancura

Buena adherencia y robustez

Acabado muy liso

Fraguado rápido

Admite secados forzados controlados

Lijado rápido

Fácil aplicar y alisar

Idóneo para tapar pequeñas fisuras y microfisuras

Grosor muy fino

No merma

No inflamable

### USOS

Interior

Rehabilitación o nueva construcción

Placa lisa, molduras, paneles tabiquería

Enlucidos

Manualidades

Tabiquería seca: PYL, cartón fibra...

Aplicable sobre otros soportes con la preparación adecuada

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acabado:	mate
Color:	blanco
Densidad:	2,25 kg/L aproximadamente a 20 °C
pH:	> 6 aprox
Vida útil mezcla:	1 hora mezclado con agua
Sólidos peso / vol:	100 % aprox
Rendimiento kg / L:	en función uso y necesidad del soporte
Secado tacto:	5-6 hora para lijado (puede variar, depende temperatura y humedad relativa)
Repintado:	24 días aproximadamente
Diluyente:	agua

### Limpieza útiles de trabajo

Agua, inmediatamente después de su utilización



### PRECAUCIONES Y SEGURIDAD

Aplicar con buena renovación de aire y con las medidas de protección necesarias.

No verter los residuos al desagüe.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P232 + P235 Proteger de la humedad. Mantener en lugar fresco

P270 no comer, beber ni fumar durante su utilización

P305+P351 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

Para más información consultar la hoja de seguridad del producto.

### ALMACENAMIENTO

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado 24 meses desde su fabricación, en su envase original, bien cerrado, y resguardado de la intemperie (temperatura entre 5 y 35 °C).

Una vez abierto el envase, se puede guardar el resto de producto en su envase original bien cerrado y resguardado.

No almacenar restos de producto diluido o mezclado con agua.

### PRESENTACIÓN

Saco de papel de 25 kg y bolsas de plástico de 1 Kg aprox

### NOTA

El contenido de ésta ficha tiene un valor orientativo, éstos datos están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción adecuada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

### MODO DE EMPLEO Y RECOMENDACIONES

#### Consejos de aplicación

Amasar con agua entre un 40-50% hasta conseguir una pasta consistente que no descuelgue. Después aplicar.

El amasado debe realizarse de forma manual, o mecánica empleando una mezcladora eléctrica.

Eliminar totalmente pinturas viejas en mal estado o mal adheridas.

Aplicar sobre superficies limpias, secas y exentas de moho.

Limpiar el soporte de posibles eflorescencias y neutralizar las superficies alcalinas.

Humedad máxima del soporte 20 %.

Fondear adecuadamente.

Abrir posibles grietas o fisuras hasta fondo saneado, eliminar el polvo producido mediante cepillo o brocha y aplicar.

En superficies excesivamente deleznable antes de masillar fijar con fijador.

Para el tapado de cavidades, se recomienda emplear una espátula de tamaño medio, más ancha que el hueco, y que permita presionar bien hacia el interior.

Aplicar una primera mano, lijar la superficie y aplicar una segunda mano si fuera necesario, después del secado de esta segunda mano, se lija la superficie, se quita el polvo, y, si no se observa ninguna imperfección, proceder al pintado.

La operación de alisado se realiza siempre verticalmente de abajo hacia arriba, poniendo material y quitando el sobrante. Los empalmes se realizan al contrario, de arriba hacia abajo.

Repintar una vez transcurrido el tiempo indicado. Dado que éste depende de la humedad, temperatura y grosor de la capa, la no obturación de la lija nos indicará que el producto se encuentra en condiciones para proceder al pintado.

No conviene mojar los soportes.

No es recomendable aplicar con tiempo lluvioso ni en superficies expuestas a fuerte insolación.

No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C, ni superiores a 50°C.

No aplicar sobre fondos no absorbentes.

No mezclar con ningún material, pues no conservará sus características técnicas.

Diluir con agua limpia, no contaminada.

#### Recomendación de dilución según método de aplicación

Llana 450-550 ml agua/kg masilla

Espátula 450-550 ml de agua/kg masilla

Paleta 450-550 ml de agua/kg masilla



### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

#### Superficies Nuevas

##### YESOS Y MORTERO DE CEMENTO:

Comprobar la idoneidad de la masilla sobre el soporte.

Esperar hasta total fraguado (30 días mínimo).

Limpiar el soporte de posibles eflorescencias con chorro.

Neutralizar las superficies alcalinas.

En superficies pulidas: lijar para abrir poro.

Limpiar el soporte de productos extraños y residuos.

Abrir posibles grietas o fisuras hasta fondo saneado, eliminar el polvo producido mediante cepillo o brocha y aplicar la masilla o plaste.

No sobrepasar los grosores de capa máximos recomendados.

En superficies excesivamente deleznable antes de masillar fijar con el fijador adecuado.

##### OTROS SOPORTES MINERALES (HORMIGÓN, MORTEROS, YESOS)

Limpiar y/o neutralizar el soporte para evitar posibles.

eflorescencias, productos extraños, o residuos.

##### RESTAURACIÓN Y MANTENIMIENTO:

Eliminar del soporte productos extraños mal adheridos o en mal estado, abrir el poro caso de estar cerrado mediante lijado u otro medio mecánico.

Comprobar la adherencia y aplicar como en superficies nuevas.

#### Superficies con manchas

Si en el paramento existen manchas de color rojizo o amarillento, se deben a sales metálicas, para eliminarlas lo más adecuado es realizar un lijado e profundidad y tratar el paramento con pintura antimanchas

#### Superficies con moho

Eliminar moho y algas mediante abrasión mecánica utilizando lejía doméstica o agua oxigenada de 10 volúmenes, después aplicar aditivo fungicida - alguicida. Una vez limpia y tratada, aplicar un fijador (imprimación) para garantizar la adhesión a la superficie