



READYPLUS

LA MASILLA GRIS ESPECIAL PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO

Masilla gris tono papel lista para usar, de consistencia flexible, alta adherencia y excelente terminación, para recubrimiento de juntas en placas de yeso, minimizando los contrastes de tonos entre la superficie del papel y la superficie del tratamiento de juntas.



DATOS TÉCNICOS

MATERIAL

Formulación base tipo vinyl, libre de asbestos.

PRESENTACIÓN

Cuñete

PESO NETO

28 kg en cuñete

ESTADO FÍSICO

Semi - líquido

TIEMPO DE ENDURECIMIENTO

Variable: > 2 horas depende de las condiciones de humedad relativa y velocidad de aire.

GRAVEDAD ESPECÍFICA

1.3 - (H₂O:1)

RANGO DE PH A 25 °C

7.0 - 8.5

AGRIETAMIENTO

Ninguno a espesores menores a 5 mm.

RESISTENCIA A PRODUCTOS QUÍMICOS

No reacciona a productos químicos con pinturas de buena calidad o papel tapiz en acabados simplificados.

PUNTO DE EBULLICIÓN

100 °C

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD QUÍMICA

Estable: No se conoce incompatibilidad, no ocurre polimerización peligrosa.

DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA

A más de 800 °C la cal puede descomponerse bióxido de carbono (Co₂), CO y ácido acético.

PUNTO DE IGNICIÓN

No combustible.

RENDIMIENTO (EN SITIO - OBRA)

Consumo: 0.7 kg/m² aprox.

Rendimiento: 39.7 m² por cuñete aprox.

PUNTO DE CONGELACIÓN

0 °C

COLOR Gris

VIGENCIA

1 año de vida de almacén (bajo buenas condiciones)

ADHERENCIA A LA CINTA

100%

OLOR Muy leve

CONTENIDO "COV"

< 2 g/l (compuestos orgánicos volátiles).

PORCENTAJE VOLÁTIL:

Bajos niveles, se emiten en presencia de altas temperaturas.

VISCOSIDAD

400 a 550 BU
Según Brockfield RST SST

READYPLUS

LA MASILLA GRIS ESPECIAL PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO

DESCRIPCIÓN

COMPOSICIÓN

Masilla a base de polímeros y cargas minerales de secado aéreo para el tratamiento de juntas y terminaciones de placas de yeso.

ALMACENAJE

Se puede almacenar el producto durante 12 meses siempre que sea un lugar seco. Evitar los rayos solares directos y las heladas, tanto en el almacenaje y transporte, así como en la aplicación.

El balde, una vez abierto, se puede volver a utilizar, siempre que sea cerrado de forma hermética.

ÁREA DE APLICACIÓN

- Cobertura de superficies completas (niveles de calidad N5).
- Tratamiento de juntas de placas de yeso, aplicar y cubrir cintas, masillado de cabezas de tornillos, reparación de zonas dañadas.
- Cubrir accesorios como esquineros, ángulos de ajuste o dilataciones.

PROPIEDADES

- Elimina el contraste entre juntas de placas de yeso.
- Excelente cobertura.
- Masilla premezclada, lista para usar.
- Mayor resistencia a las fisuras.
- Más rápido y fácil para lijar.
- Excelente adherencia.
- Mayor suavidad.
- Baja retracción.

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

Tratamiento previo de base: La superficie deberá estar limpia y seca, libre de polvo y cualquier elemento contaminante. Las placas de yeso deberán estar fijadas firmemente a los perfiles.

Temperatura de trabajo/clima: No se deberá aplicar con temperatura ambiente mayor a 40 °C ni menor a 5 °C.

INSTRUCCIONES DE USO

- **Amasado:** La masilla viene lista para su uso. No necesita agregados. Después de un tiempo permite su utilización con solo removerla. Las herramientas deben estar limpias, para ello, utilizar agua.

- **Ejecución:** Pueden ser utilizadas herramientas manuales o mecánicas. Se aplica una fina capa inicial y sobre ella se asienta la cinta de papel microperforada, afirmando con espátula pero dejando la cinta a la vista, se aplica en un ancho de 1 cm mayor que la cinta por cada lado. Una vez seca, se debe dar otra capa de 25 cm de ancho sobre la cinta y al terminar el secado, se aplica una última mano de 30 cm de ancho, para cubrir irregularidades, así como las cabezas de los tornillos.

Es importante dejar secar bien la masilla entre cada capa, para evitar fisuras por retracción del material.

Una vez seca, lijar la superficie suavemente, con lijas de granulometría de 150 a 220 gr, según sea la calidad de la superficie deseada. La masilla no debe ser mezclada con otros productos ya que pueden alterar sus propiedades. Con este tipo de terminación se estaría llegando a un nivel de acabado N-4.

Para alcanzar un nivel de acabado N-5 se recomienda el uso de la masilla READYMÁS.

- **Terminación:** Al tener porosidad distinta de la masilla a la del cartón de las placas de yeso, a la hora de pintar, se recomienda dar una imprimación para igualar porosidades.
- **Tiempo de secado:** Depende de la temperatura, humedad, ventilación y de la superficie donde se aplicará el producto. Generalmente el tiempo de secado es de aprox. 24 hs desde su aplicación.

NIVELES DE CALIDAD DE TERMINACIÓN

Los niveles de calidad de terminación que se representan a continuación se establecen como guía para determinados tratamientos decorativos finales:

Calidad Nivel 1 (N1)

Calidad Nivel 2 (N2)

Calidad Nivel 3 (N3)

Calidad Nivel 4 (N4)

Si en el proyecto no existe ninguna descripción con los términos mencionados anteriormente, se considera, por defecto que se acuerda el nivel de calidad N4.

El nivel de calidad de cada superficie deberá ser estudiado previamente y descrito en el proyecto constructivo.

La masilla gris Readyplus corresponde a los siguientes niveles de calidad de terminación:

