

## MASILLAS Y ENLUCIDOS RUALAIX

## RELLENAR Y RETAPAR EN EXTERIORES



Rellenado de grieta sobre fondo de yeso o pintura tradicional.

01



PASTA – LISTO AL USO

INTERIOR / EXTERIOR

ESPESOR MÁXIMO POR CAPA  
10 mm

CLASIFICACIÓN  
SEGÚN NORMA UNE 48313: 2008 EX

G<sub>3</sub>E<sub>5</sub>S<sub>3</sub>V<sub>2</sub>W<sub>2</sub>A<sub>0</sub>C<sub>0</sub>

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Masilla elástica microfibrada en base acuosa, de acabado texturado, para el relleno y sellado de microfisuras, fisuras y grietas sujetas a movimientos. Permite también el nivelado en superficies con irregularidades. Permite el acabado con todo tipo de recubrimientos murales, impermeabilizantes y pinturas de fachadas, salvo epoxi y poliuretanos.

## SOPORTES

cualquier tipo de soporte absorbente o semiabsorbente

- |                    |            |
|--------------------|------------|
| ■ YESO             | ■ LADRILLO |
| ■ ESCAYOLA         | ■ PIEDRA   |
| ■ CEMENTO          | ■ MADERA   |
| ■ HORMIGÓN         |            |
| ■ HORMIGÓN CELULAR |            |

## PROPIEDADES Y USOS

- |   |                   |
|---|-------------------|
| ■ MICROFIBRADO  | ■ GRAN ADHERENCIA |
| ■ PRODUCTO TEXTURADO                                      | ■ MÍNIMA MERMA    |
| ■ ALISADO SIN MIGRACIÓN DE FIBRA A LA SUPERFICIE          |                   |
| ■ APLICABLE EN ESPESOR (ACONSEJADO HASTA 10 mm)           |                   |
| ■ EXCELENTE TIXOTROPÍA                                    |                   |
| ■ ALTAMENTE FLEXIBLE INDEPENDIENTEMENTE DE LA TEMPERATURA |                   |

## MASILLAS Y ENLUCIDOS RUALAIX

## RELLENAR Y RETAPAR EN EXTERIORES

## APLICACIÓN EN OBRA

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte debe estar sano, limpio, consistente, exento de humedad y libre de toda traza de salitre, hongos, microorganismos, polvo, grasa o cualquier tipo de materia que pueda dificultar la buena adherencia del producto al soporte. Cuando los soportes presenten trazas de hongos, algas u otro tipo de microorganismos procederemos al tratamiento con **RX-524 CLEAN MUSG**. Si el soporte presenta trazas de salitre, procederemos a su eliminación con **RX-523 CLEAN SAL**.

Los fondos de naturaleza pulverulenta deben ser consolidados con un fijador (línea **FIJAPREN**), puesto que el polvo impide la adherencia entre materiales. Del mismo modo, los fondos viejos integrados por yesos muertos o por partes mal adheridas, deben ser saneados: **queda totalmente desaconsejada la restauración de soportes fatigados sin previo saneamiento**. Si los soportes presentan oquedades, deben ser rascados y eliminados hasta llegar al fondo consistente, aplicando posteriormente un fijador (línea **FIJAPREN**) para eliminar trazas de polvo. El soporte consistente es aquel conformado habitualmente por ladrillo, cemento, yeso vivo o por cualquier otro material, siempre que pueda soportar el peso y tensión de las capas posteriores aplicadas, sin disgregarse o sufrir alteración en su estructura.

Si observamos la presencia de fisuras, deberemos sanearlas, es decir, abrirlas y fijar el interior de las mismas con un fijador (línea **FIJAPREN**), dejar secar al menos 4 horas y a continuación rellenarlas hasta enrasarlas. Si las fisuras son estructurales, se requiere la creación de juntas perimetrales en la fachada, con el fin de absorber y/o derivar el movimiento.

## MODO DE EMPLEO

1. Producto listo al uso.
2. Abrir la profundidad y anchura de las fisuras hasta 2 ó 3 veces su magnitud inicial y fijar el interior de las mismas con un fijador (línea **FIJAPREN**).
3. Dejar secar el fijador aplicado al menos 4 horas.
4. A continuación, rellenar las fisuras con **RX-406 RUALAIX FIBROLASTIC**. Para el retapado de cavidades, se recomienda emplear una espátula de tamaño medio, que permita presionar con el dedo índice hacia el interior del hueco. En los casos donde sea posible, procurar que el ancho de la espátula sea ligeramente superior al tamaño de la cavidad.
5. Una vez la masilla de relleno seca, procederemos con las operaciones de alisado del soporte con uno de nuestros enlucidos para interiores o exteriores.



■ Soporte pulverulento.



■ Imprimación del soporte con fijapren al disolvente



■ Fondo viejo mal adherido



■ Humedades y microorganismos sobre soporte

## MASILLAS Y ENLUCIDOS RUALAIX

## RELLENAR Y RETAPAR EN EXTERIORES

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidad (S/ITE CI/53-L)	1.51 (pasta g/ml)
Comportamiento al fuego	D – s2– d0 Combustible
Granulometría	600 µm - Gruesa
pH (S/ITE CI/18-L)	8.0 – 9.0
Dureza shore C (S/ITE CI/22-L)	43
Conservación	12 meses
Limpieza herramientas	Con agua

ADHERENCIAS (S/ITE CI/34-L)  
sobre soportes de hormigón / pintura

ENSAYO	RESULTADO
Adherencia inicial (28d)	Superior a 1.6 MPa
Envejecimiento con calor	Superior a 1.8 MPa

## RENDIMIENTO (S/ITE CI/62-L)

ANCHO FISURA	GRAMOS APLICADOS POR METRO LINEAL
1 cm	36 – 48 gramos de pasta/m lineal
2 cm	72 – 96 gramos de pasta/m lineal
3 cm	108 – 144 gramos de pasta/m lineal

## INFORMACIÓN SOBRE LA DIRECTIVA 2004/42/CE – CATEGORÍA I1

LÍMITE COV	CONTENIDO COV
140 g/l (2007) – 140 g/l (2010)	22.93 g/l máximo

## RESISTENCIA A LA FISURACIÓN

TEMPERATURA	RESISTENCIA TRAS ENVEJECIMIENTO
70	10.379 %
-20	10.382 %

FIBROLASTIC posee una elasticidad interna permanente del 10% entre -20°C y 70°C. Es decir, en el intervalo comprendido entre estas temperaturas, RX-406 puede elongarse sin romperse hasta un 10% de su longitud inicial.

## INFORMACIÓN DE INTERÉS

El proceso de fabricación de la línea **RUALAIX** está controlado por lotes, lo cual permite una trazabilidad frente a cualquier incidencia. El sistema de calidad empleado incluye el diseño propio de cada artículo y los controles en la elaboración del mismo, tanto de las materias primas empleadas, afianzando la uniformidad de la fabricación, como del producto final obtenido. El empleo de ecotecnologías en los procesos de fabricación de nuestras instalaciones, permiten la realización de un trabajo de manera eficiente, sin perjuicio del entorno que nos rodea.

- Producto no inflamable.
- Evitar que el producto entre en contacto con la piel y los ojos.
- En la zona de aplicación, debe estar prohibido fumar, comer y beber.
- Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.
- Mantener el producto en lugar seco, en envases originales debidamente cerrados.
- Almacenar los envases entre 5° C y 35° C.

## MASILLAS Y ENLUCIDOS RUALAIX

## RELLENAR Y RETAPAR EN EXTERIORES

## EMBALAJE

FORMATO	15 KG.	5 KG.	1 KG.	0.310 L
UD. /CAJA	-	4	18	12
PALETS	60 BOTES	24 CAJAS	24 CAJAS	130 CAJAS



## PRIMEROS AUXILIOS-MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

- **INHALACIÓN:** aunque no presenta ningún riesgo específico, se recomienda, para uso prolongado el uso de mascarillas de filtro.
- **CONTACTO CON LOS OJOS:** en caso de llevar lentes de contacto, quitarlas. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica. Usar gafas protectoras.
- **CONTACTO CON LA PIEL:** lavar con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. Las cremas protectoras pueden ayudar a proteger las zonas de la piel expuestas.
- **INGESTIÓN:** si accidentalmente se ha ingerido, buscar atención médica inmediatamente y permanecer en reposo. Nunca provocar el vómito.

## OBSERVACIONES

- Para un adecuado uso y correcta aplicación del producto, es imprescindible la lectura previa de su ficha técnica.
- Los datos que se facilitan en esta ficha técnica, han sido obtenidos en condiciones normales de laboratorio y sobre soportes normalizados, pudiendo variar en función de las condiciones de puesta en obra (absorción del soporte, espesor aplicado, temperatura y humedad ambiental).
- Las condiciones de trabajo de los usuarios, están fuera de nuestro control.
- El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican. Se recomienda seguir estrictamente las recomendaciones de empleo.
- Es fundamental el reconocimiento previo a cada aplicación, del estado de los fondos.
- Aconsejamos leer detenidamente el apartado **PREPARACIÓN DEL SOPORTE**.
- Emplear el producto dentro de su tiempo de almacenamiento. Sobrepasado este tiempo, pueden obtenerse propiedades desfavorables.
- No mezclar con ningún material, pues no conservará sus características técnicas.
- Producto no apto para la inmersión continuada en medio acuoso.
- No aplicar en condiciones de humedad elevada.
- Admite acabados con todo tipo de revestimientos y pinturas tradicionales. No emplear epoxi, poliuretanos o cualquier otra pintura base disolvente, que pueda remover el enlucido.
- Ante la duda, aconsejamos la realización de un test sobre el enlucido, previo al pintado.
- Nunca aplicar sobre superficies heladas, recalentadas, con humedad o en días con riesgo de lluvias.
- No es recomendable la aplicación del producto sobre pinturas viejas que puedan desprenderse con la aplicación del enlucido.
- Cuando el producto se aplica al exterior, debe protegerse con un recubrimiento permeable al vapor de agua.
- El departamento técnico de **ESTABLECIMIENTOS BAIXENS** informa que los diseños de las novedades de reciente lanzamiento, se consideran en fase experimental hasta conformar un histórico anual. A partir de entonces, el producto de reciente diseño se considera totalmente consolidado en el mercado. Mientras tanto **BAIXENS** se reserva el derecho de adaptar sus especificaciones variables o rangos de trabajo, según criterios técnicos. Los datos sujetos a modificación, irán acompañados de un asterisco superior para su fácil identificación, pudiendo ser productos de reciente creación y/o en fase experimental o mejoras en nuestras diferentes gamas por necesidades y/o exigencias del mercado.
- Tenemos a su disposición un equipo técnico-comercial que le asesorará ante cualquier duda o consulta.

**BAIXENS ESPAÑA**  
POL.IND.MONCARRA, S/N  
46230 ALGINET (VALENCIA)  
T.: 961.750.834 F.: 961.752.471  
www.baixens.com

**BAIXENS FRANCE**  
14, RUE DU PONT, NEUF  
75001 PARIS (FRANCE)  
T.: 0.800.90.14.37 F.: 0.800.90.20.52  
www.baixens.com

**BAIXENS PORTUGAL**  
AVENIDA DA OLIVENÇA,5  
2450109 NAZARE (PORTUGAL)  
T.: 262.56.04.82 F.: 262.56.04.83  
www.baixens.com

**BAIXENS ITALIA / BULOVA**  
VIA PIETRO NENNI,36  
46019 CICOGNARA-MANTOVA (ITALIA)  
T.: 0375/88181/790016 F.: 0375/88831  
www.baixens.com  
www.bulova-pennelli.com

