

HOJA TECNICA DE PRODUCTO

Sika® Joint Compound

MASILLA MULTIUSOS PARA INTERIORES EN JUNTAS Y ACABADOS DE SISTEMAS LIVIANOS

DESCRIPCION

El **Sika Joint Compound**, es un producto monocomponente con base en resinas acrílicas, para sello de juntas interiores y acabados en Sistemas Livianos.

USOS

En interiores, sobre paneles de yeso y de fibrocemento:

- Para la pega de cinta y acabado de juntas.
- Para emparejar y dar acabado en paredes y cielo rasos (techos).
- Para cubrir esquineros, dilataciones y piezas de sujeción.
- Como última capa para la aplicación de pinturas.

VENTAJAS

- Menos contracción volumétrica que las masillas comunes.
- No se fisura en alto espesor.
- Fácil de aplicar. No presenta escurrimiento.
- Acabados texturizados
- Excelente tersura .
- Excelente blancura.
- Alta adherencia de la cinta.
- Mayor resistencia y durabilidad.
- Por su color blanco mejora el cubrimiento y el rendimiento de las pinturas.
- Libre de solventes. No es inflamable.

MODO DE EMPLEO

Preparación de la superficie:

La superficie debe estar completamente seca, sana y limpia, libre de grasas, polvo y sustancias extrañas que impidan la normal adherencia del producto.

Preparación del producto:

Producto listo para usar, mezcle el contenido hasta homogeneizar el producto. Si es necesario, en el tratamiento de juntas, diluya, agregando pequeñas cantidades de agua, vuelva a mezclar ligeramente y aplique una porción de prueba.

Herramientas:

En la aplicación del **Sika Joint Compound** para la colocación de las cintas en las juntas, use espátulas y esponjas para el pulimento final de la masilla.

Acabado de juntas:

Llene el espacio entre las juntas con **Sika Joint Compound**, usando una espátula. Coloque la cinta de papel en el centro y presiónela. Quite el exceso de producto y aplíquelo sobre la cinta y los tornillos.

Si se coloca malla en lugar de cinta, aplique **Sika Joint Compound** sobre la malla con una espátula.

Cuando el **Sika Joint Compound** esté seco, aplique otra capa con la ayuda de una llana, excediendo en cinco centímetros la aplicación anterior a cada lado de la junta, luego aplique una capa delgada de acabado. Cuando el **Sika Joint Compound** esté seco, nivele la capa con una esponja húmeda, frotando suavemente.

Acabado de esquinas:

Fije mecánicamente los esquineros a la placa y luego aplique dos capas de Sika Joint Compound a lado y lado cubriendo las aletas del esquinero.

Si se usa cinta reforzada aplique **Sika Joint Compound** a ambos lados de la esquina. Doble la cinta a lo largo del pliegue, colóquela y presiónela con la espátula, quite el exceso de producto y aplíquelo en capa delgada sobre la cinta. Deje que se seque y aplique una capa en un lado. Deje secar y aplique una capa en el otro lado. Cuando el producto este seco, nivele la capa con una esponja húmeda, frotando suavemente.

Lijado:

Evite lijar, si es necesario use una esponja húmeda para eliminar el polvo, alisar la superficie y evitar rasguñar el papel frontal del panel. Se debe frotar suavemente la superficie, con un movimiento de barrido, desvaneciendo los puntos altos. La esponja se debe limpiar frecuentemente.

Para lijar en seco, use una lija de rugosidad 200, evitando lijar el papel del panel.

Acabado con textura:

Aplique una cantidad abundante de **Sika Joint Compound**, con rodillo, esponja o tapete o brocha.

Aplicación:

El **Sika Joint Compound** se puede aplicar con espátula o con llana metálica. Deje secar completamente entre capas.

La temperatura en el área de trabajo durante la aplicación y hasta que se sequen las capas debe ser mínimo de 10°C.

CONSUMOS Y RENDIMIENTOS APROXIMADOS

6 ml/galón - 6 m²/galón

DATOS TECNICOS

Color:	Blanco.
Densidad:	1,5 kg/l ± 0,075 kg/l
Aspecto del producto:	Pasta viscosa
Aspecto de la película seca:	Blanco mate.
Sólidos en peso:	73,25 % ± 1,25%
Fisuramiento:	No.
Adhesión de la cinta:	Mínimo 80%.

PRECAUCIONES

- Manténgase el producto y el empaque, fuera del alcance de los niños.
- Para uso solamente en interiores.
- Rotar las existencias cada 90 días.
- Aplique el producto solamente sobre superficies secas y limpias.
- No mezcle el producto con ningún otro.
- Evite diluir el material ya que puede fluir, produciendo escurrimiento, o una mala adherencia al sustrato. También puede producir agrietamiento en los bordes, contracción anormal, mal recubrimiento, etc.
- Tapar el empaque mientras el producto no se encuentre en uso.
- Las herramientas (Espátula y llana) se deben lavar con agua tibia inmediatamente después de utilizadas. Una vez endurecido el producto **Sika Joint Compound** limpiar por medios mecánicos. Secar las herramientas para evitar oxidación.
- Al lijar en seco, se produce polvo, que puede causar irritación en los ojos, nariz o garganta. Usar protección respiratoria y gafas de seguridad.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de seguridad para su manipulación. En caso de lijar, usar máscaras contra polvo. Consultar la hoja de seguridad del producto.

PRESENTACION

Balde Plástico: 1 galón
Cuñete Plástico: 2.5 y 5 galones
Caja: 20 kg

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

El tiempo de almacenamiento es de 12 meses en su envase original, bien cerrado en lugar fresco y bajo techo. Transportar con las precauciones normales para productos químicos.

CODIGOS R/S

R: 36/37
S: 2/13/20/21/24/25/26/29/37/44/46

Clasificación USGB LEED:

Sika Joint Compound conforme a los requisitos LEED v3. IEQ, Crédito 4.1 Materiales de Baja Emisión: Adhesivos y Sellantes.

(Método SCAQMD 304-91) Contenido VOC < 50 gr/l



Responsabilidad Integral



ISO 9001
Codigo: CO-SC 033-1



ISO 14001
Codigo: CO-SA 008-1

**NOTA**

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos **Sika**, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de **Sika** sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de **Sika**. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. **Sika** se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

Hoja Técnica de Producto

Sika Joint Compound

Versión: 01/2015

