



Viaboc Ralo

Bocal prefabricado EPDM (etileno-propileno-dieno-monómero)

1. Descripción

Viaboc Ralo es un bocal prefabricado, confeccionado en borracha sintética de etileno-propileno-dieno-monómero (EPDM), que confiere perfecto remate en los tubos de drenaje de aguas pluviales en losas, canaletas, sheds, tejados premoldeado, jardineras, etc.

2. Ventajas

Compatible con diversos sistemas de impermeabilización;
Agilidad y practicidad en el proceso de aplicación;
Proporciona mayor seguridad, evitando infiltraciones en las regiones de los desagües;
Disponibles en varios diámetros: Ø 50mm; Ø 75mm; Ø 100mm; Ø 150 mm.

Normas

Atiende a la NBR 15.375:2007-Bocal de etileno-propileno-dieno-monómero (EPDM) para impermeabilización de caídas de agua.

Consultar las Normas NBR 9575:2010 – Impermeabilización – Selección y proyecto, y NBR 9574:2008 – Ejecución de impermeabilización.

3. Usos

Es utilizado para remate en desagües, en el proceso del sistema de impermeabilización con **Membranas Asfáltica, Membranas EPDM o Butílica, Viaplus 7000** y en los sistemas de **Membranas Acrílica y Asfáltica**.

Por otros usos consulte al Departamento Técnico (sac@viapol.com.br).

4. Instrucciones de Uso

Preparación del Sustrato

La superficie deberá estar limpia, libre de polvo, arena, residuos de óleo, grasa, desmoldante o cualquier tipo de material que pueda perjudicar la adherencia del material.

Las áreas en torno de los tubos de drenado de agua (desagüe) deben estar rebajadas, con profundidad y área determinada de acuerdo con el tipo de sistema impermeabilizante y **Viaboc Ralo** definido, pues dependiendo del diámetro del orificio del **Viaboc Ralo** las habas presentan dimensiones diferenciadas.



Aplicación de Viaboc Ralo

Con Membrana Asfáltica aplicada con soplete

Aplicar una mano de primer **Ecoprimer**, **Adeflex**, **Primer Viapol** o **Viabit**, en el área rebajada (1 cm) al rededor del desagüe y aguardar el secado de mínimo 6 horas.

Cortar un pedazo de **Membrana Asfáltica** en la dimensión del área rebajada, de forma que se encaje perfectamente en el rebajo. Adherir la **Membrana Asfáltica** en el rebajo con uso de llama de soplete, en seguida desobstruya el tubo de drenaje cortando la **Membrana Asfáltica** en el mismo diámetro.

Calentar la parte superior de la **Membrana Asfáltica** adherida hasta que la superficie de la misma alcanza un punto de ablandamiento adecuado para la adherencia del **Viaboc Ralo** e inmediatamente encajar el **Viaboc Ralo** en el tubo de drenaje, debiendo ser bien comprimido sobre la **Membrana Asfáltica** que fue previamente calentada.

Con el **Viaboc Ralo** encajado en el tubo drenante y adherido en el rebajo, aplicar normalmente la **Membrana Asfáltica** sobre la losa es **Viaboc Ralo**, tomando todas las precauciones para obtener una perfecta adherencia entre los elementos del sistema (ver Ficha Técnica).

Cuando ejecutar la adherencia de la **Membrana Asfáltica** sobre el **Viaboc Ralo**, calentar solamente la **Membrana Asfáltica**, evitando direccionar la llama del soplete en el **Viaboc Ralo**, con el fin de no dañar el dispositivo.

Con Membrana Asfáltica aplicada con asfalto caliente

Aplicar una mano de primer **Ecoprimer**, **Adeflex**, **Primer Viapol** o **Viabit**, en el área rebajada (1 cm) al rededor del desagüe y aguardar el secado por mínimo 6 horas.

Aplicar el asfalto caliente en el área rebajada de desagüe y encajar el **Viaboc Ralo**, comprimiéndolo hasta que quede perfectamente adherido.

Con el **Viaboc Ralo** encajado en el tubo drenante y adherido en el rebajo, aplicar normalmente la **Manta Asfáltica** sobre la losa y **Viaboc Ralo**, tomando todas las precauciones para obtener una perfecta adherencia entre los elementos del sistema (ver Ficha Técnica).

Con Membrana Asfáltica Autoadhesiva

Aplicar una capa de 3 mm de espesor de **Adhesivo OT015** en el área rebajada (1 cm) al redor del desagüe, en seguida posicione el **Viaboc Ralo** en tubo drenante y comprima con ayuda de un rodillo metálico las habas del **Viaboc Ralo**.

Con el **Viaboc Ralo** encajado en el tubo drenante el adherido en el rebajo, hacer la aplicación de la **Membrana Asfáltica Autoadhesiva** (ver Ficha Técnica).



Con Membrana EPDM

Aplicar una capa de 3 mm de espesor del **Adhesivo OT015** en el área rebajada (0,5 cm) alrededor del desagüe, en seguida posicione el **Viaboc Ralo** en el tubo drenante y comprima con ayuda de un rodillo metálico las habas del **Viaboc Ralo**.

Con el **Viaboc Ralo** encajado en tubo drenante y adherido en el rebajo, aplicar una camada de 3 mm de espesor de **Adhesivo OT015** sobre el **Viaboc Ralo**, en seguida aplicar la **Membrana Viapol EPDM** (ver Ficha Técnica).

Con Viaplus 7000

Aplicar una capa de 3 mm de espesor del **Adhesivo OT015** en el área rebajada (0,5 cm) alrededor del desagüe, en seguida posicione el **Viaboc Ralo** en el tubo drenante y comprima con auxilio de un rodillo metálico las habas del **Viaboc Ralo**.

Con el **Viaboc Ralo** encajado en el tubo drenante y adherido en el rebajo, aplicar las manos necesarias del **Viaplus 7000** de acuerdo con las especificaciones de consumo indicado en la ficha técnica del producto, siendo recomendado refuerzo adicional de **Mantex Resinada** en la transición entre el **Viaboc Ralo** y el sustrato.

Con Membrana Acrílica

Aplicar una capa de 3 mm de espesor del **Adhesivo OT015** en el área rebajada (0,5 cm) alrededor del desagüe, en seguida posicione el **Viaboc Ralo** en tubo drenante y comprima con ayuda de un rodillo metálico las habas del **Viaboc Ralo**.

Con el **Viaboc Ralo** encajado en el tubo drenante y adherido en el rebajo, aplicar las manos necesarias de la **Membrana Acrílica** de acuerdo con las especificaciones de consumo indicado en la ficha técnica del producto, siendo recomendado refuerzo adicional de **Mantex Resinada** en la transición entre el **Viaboc Ralo** y sustrato.

Con Membrana Asfáltica

Aplicar una capa de 3 mm de espesor del **Adhesivo OT015** en el área rebajada (0,5 cm) al rededor del desagüe, en seguida posicione el **Viaboc Ralo** en el tubo drenante y comprima con auxilio de un rodillo metálico las habas del **Viaboc Ralo**.

Con el **Viaboc Ralo** encajado en el tubo drenante y adherido en el rebajo, aplicar las manos necesarias de la **Membrana Asfáltica** de acuerdo con las especificaciones de consumo indicado en la ficha técnica del producto, siendo recomendado refuerzo adicional de **Mantex Resinada** en la transición entre el **Viaboc Ralo** y sustrato.

5. Validez / Almacenamiento

Cinco (05) años a partir de la ficha de fabricación en los envases originales intactos, en local cubierto y seco, ventilado y alejado de fuentes de calor. La temperatura máxima para almacenado es de 40 °C.



6. Terminación

Ambas caras con geotextil para mejor adherencia de los sistemas impermeabilizantes.

7. Dimensiones

Disponibile en las dimensiones Ø 50 mm; Ø 75 mm; Ø 100 mm; Ø 150 mm.

8. Presentaciones

- Ø 50 mm – caja con 18 unidades
- Ø 75 mm – caja con 18 unidades
- Ø 100 mm – caja con 12 unidades
- Ø 150 mm – caja con 08 unidades

9. Recomendaciones de seguridad

Antes de iniciar los trabajos consultar la FISPQ de los productos.

Utilice guantes de goma látex o PVC, lentes y zapatos de seguridad.

En caso de contacto con la piel, lavar la región con agua y jabón neutro.

En caso de contacto con los ojos, lavar con agua potable en abundancia por un mínimo de 15 minutos y buscar orientación médica.

Por eventual irritación de la piel, ojos o ingesta del producto, buscar orientación médica, informando sobre el tipo de producto.

En caso de ingesta, no induzca al vómito y busque auxilio médico inmediatamente.

10. Cuidados ambientales

No descarte el producto o envase en el medio ambiente. Realizar la disposición final de residuos de forma adecuada conforme la legislación ambiental local vigente y reglamentos aplicables de acuerdo con las características del producto o material. No reutilice los envases vacíos.

Consultar la Ficha Técnica de los productos: **Ecoprimer, Adeflex, Primer Viapol, Viabit, Adhesivo OT015, Membrana Asfáltica, Membrana EPDM, Viaplus 7000, Membrana Acrílica y Membrana Asfáltica.**

Nota: Las informaciones contenidas en esta ficha son basadas en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Advertimos que el desempeño de nuestros productos depende de las condiciones de preparación de superficie, aplicación y almacenamiento, que no están bajo nuestros cuidados. El rendimiento práctico depende de la técnica de aplicación, de las condiciones del equipamiento y de la superficie a ser revestida. No asumimos así, cualquier responsabilidad relativa al rendimiento y al desempeño de cualquier naturaleza debido al uso inadecuado del producto. Por más aclaraciones consultar a nuestro departamento técnico.

Viapol se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o informaciones contenidas en este folleto sin previo aviso.