

# VIABOC RALO

## O acessório ideal para impermeabilização de ralos !

**Viaboc Ralo** é um acessório pré-fabricado, confeccionado em borracha sintética de EPDM (etileno-propileno-dienomômero), disponível nos diâmetros de Ø 50mm, Ø 75mm, 100mm e Ø 150 mm.



Ralos são pontos muito vulneráveis e necessitam de maior atenção. E, principalmente ralos tratados manualmente, com o próprio produto impermeabilizante, são ainda mais suscetíveis a falhas humanas e, conseqüentemente a vazamentos. Para solucionar este problema, chegou **Viaboc Ralo**, que proporciona:

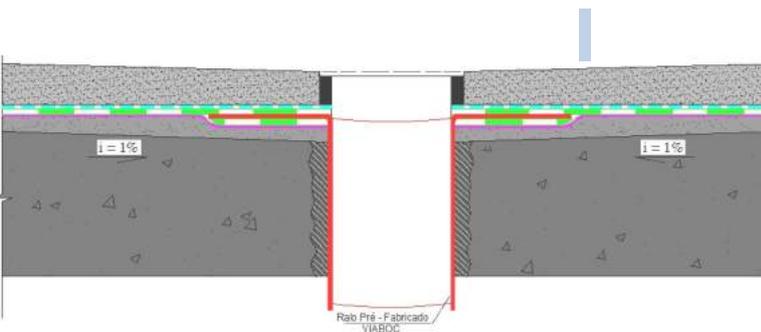
- Maior Segurança e Garantia
- Aplicação rápida e fácil
- Perfeito arremate com 0% de chances de vazamento
- Agilidade e facilidade na aplicação
- Diminui o custo de mão de obra
- Elimina os pontos vulneráveis (infiltrações)
- Proporciona maior segurança e garantia
- Evita transtornos e a necessidade de retorno à obra para eliminar vazamentos
- Excelente aderência do impermeabilizante devido ao geotêxtil existente em ambas as faces do **Viaboc**

O **Viaboc Ralo** poderá ser utilizado em ralos e tubos emergentes em:

- ✓ Pré-moldados
- ✓ Lajes
- ✓ Calhas
- ✓ Sheds
- ✓ Jardineiras, etc

**Compatível com diversos sistemas impermeabilizantes:**

- o Sistemas EPDM ou Butilica
- o Mantas asfálticas aplicadas com maçarico
- o Mantas asfálticas aplicadas com asfalto à quente
- o Mantas asfálticas autoadesivas
- o Membranas acrílicas como **Vedalage Plus** (manta líquida), etc.
- o Membranas poliméricas como **Viaplus 5.000** e **Viaplus 7.000**
- o Para outras utilizações, consulte: [sac@viapol.com.br](mailto:sac@viapol.com.br)



### Preparação da área do ralo:

A superfície deverá estar sólida e seca, livre de poeira, areia, resíduos de óleo, graxa, desmoldante ou qualquer outro produto que possa prejudicar a aderência do material.

Para melhor arremate do **Viaboc Ralo**, a área ao redor deverá estar rebaixada com profundidade e área compatíveis ao sistema impermeabilizante e ao **Viaboc Ralo** adotados (aproximadamente 1 cm).



### Aplicação do VIABOC RALO com Manta Asfáltica aderida com maçarico

Aplicar uma demão de primer **Ecoprimer, Adeflex ou Viabit**, na área rebaixada (ao redor do ralo) e aguardar a secagem de 6 horas, no mínimo.

Cortar um pedaço de Manta Asfáltica na mesma dimensão da área rebaixada, de forma que a mesma se encaixe perfeitamente no rebaixo.

Aderir a Manta Asfáltica na área rebaixada e, em seguida, desobstruir o ralo cortando a Manta Asfáltica no mesmo diâmetro do tubo.

[www.facebook.com/viapol](https://www.facebook.com/viapol)

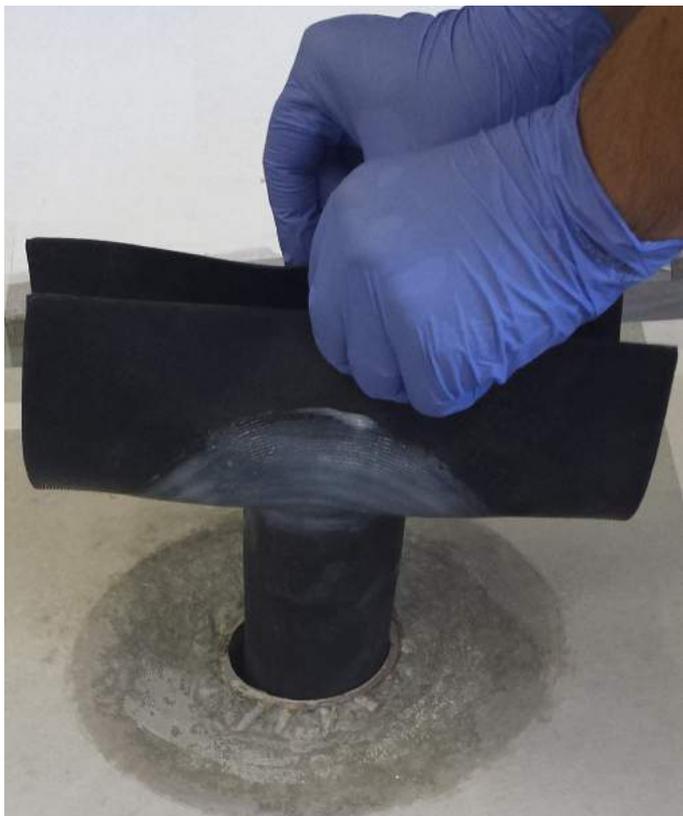
[www.twitter.com/viapol\\_social](https://www.twitter.com/viapol_social)

[www.youtube.com/viapolsocial](https://www.youtube.com/viapolsocial)

Aquecer a face superior da Manta Asfáltica (já aderida) até que a superfície atinja ponto de amolecimento adequado para a aderência do **Viaboc Ralo** e, imediatamente, encaixar o acessório no ralo, comprimindo-o com as mãos sobre a Manta Asfáltica até que fique perfeitamente aderido. Para um perfeito arremate, comprimir o **Viaboc Ralo** com auxílio de um rolo metálico.

Com o **Viaboc Ralo** devidamente instalado, seguir com o processo de aplicação da Manta Asfáltica sobre toda a laje, tomando as devidas precauções para obter perfeita aderência entre os elementos do sistema (vide Ficha Técnica).

**Importante:** no momento de aderir a Manta Asfáltica sobre o **Viaboc Ralo**, aquecer somente a Manta Asfáltica, evitando direcionar a chama do maçarico diretamente no **Viaboc Ralo**, a fim de não danificar o acessório.



**Disponível nos diâmetros:**

Ø 50 mm	Ø 75 mm
Ø 100 mm	Ø 150 mm



## Aplicação do VIABOC RALO com Manta Asfáltica aderida com asfalto quente

Aplicar uma demão de primer **Ecoprimer, Adeflex ou Viabit**, na área rebaixada, ao redor do ralo e aguardar a secagem de no mínimo 6 horas.

Aplicar o asfalto quente na área rebaixada do ralo e, na sequência, encaixar o **Viaboc Ralo** comprimindo-o com as mãos até que fique perfeitamente aderido. Para um perfeito arremate, comprimir o **Viaboc Ralo** com auxílio de um rolo metálico.

Com o **Viaboc Ralo** devidamente instalado, seguir com o processo de aplicação da Manta Asfáltica sobre a laje, tomando as devidas precauções para obter perfeita aderência entre os elementos do sistema (vide Ficha Técnica).

**Obs:** a fim de evitar possíveis refluxos de água decorrentes de entupimentos, apenas nos ralos localizados em lajes de térreo, recomenda-se aplicar um cordão de 10 mm do **Adesivo OT015** dentro do tubo de PVC, para uma perfeita vedação do **Viaboc Ralo**. O **Adesivo OT015** é um adesivo de alta aderência, composto de polímero sintético à base de borracha de estireno e solvente, indicado para a colagem do **Viaboc Ralo** em diversos substratos como concreto, alvenaria, alumínio, metal, aço, madeira e PVC. (Vide Ficha Técnica).

- ✓ Especificação gratuita através dos nossos arquitetos
- ✓ Visita do nosso consultor, sem compromisso!
- ✓ Visitas técnicas gratuitas durante a execução da obra