



# **TECHFILTER**

products

***Zeólita Natural-ZN***

# Zeólita Natural-ZN

A zeólita natural é um mineral natural e possui uma estrutura cristalina tri-dimensional infinita que forma cavidades internas e são ocupados por ions e moléculas de água com grande liberdade de movimento.

A zeólita natural ZN da TECHFILTER é um produto utilizado para remoção de turbidez, cor aparente, sólidos em suspensão e SDI da água. Esse produto pode ser utilizado tanto em filtros pressurizados como por gravidade.

## Principais Aplicações:

- Filtração de água potável e industrial;
- Filtração de água de poço;
- Filtração de processos;
- Centrais de tratamento de água em indústrias, condomínios, prédios, residências;
- Polimento de efluentes após as etapas de tratamento.



## Vantagens:

- Permite operar com taxas de filtração até quatro vezes maior do que filtros compostos apenas por areia;
- Diminui o consumo de água de retrolavagem;
- Diminui o efeito de contaminação gradativa do meio filtrante;
- Produz água de qualidade superior às obtidas pelos filtros compostos apenas por areia e seixos;
- Maior intervalo entre retrolavagens e baixa perda de carga.



*“ Nós cuidamos da sua água.”*



**TECHFILTER**  
products

Alameda Júpiter, 329 - Comercial Vitória Martini | CEP: 13.347-627 - Indaiatuba/SP  
☎(19) 3935-7287 | 📞(19) 99726-7374 | [techfilter.com.br](http://techfilter.com.br) | [vendas@techfilter.com.br](mailto:vendas@techfilter.com.br)