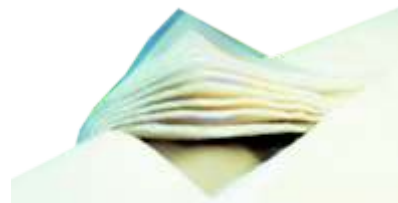


POROMAX[®]

Filtro Bag de Alta Durabilidade



FILTRO POROMAX

O filtro POROMAX da FILBRAX contém milhões de metros de fibras extremamente finas composto de poliéster e poliamida, estas fibras tem aproximadamente 1/40 da espessura de um fio de cabelo humano, resultando em uma microfibras que é até 7 vezes mais fina do que as microfibras de varejo.

Estas fibras finas combinadas com o processo de construção da malha cria um filtro extremamente eficaz, pois o mesmo possui uma carga estática natural que funciona como um ímã para atrair até mesmo as menores partículas de contaminantes. Sua estrutura em forma de cunhas cria uma capilaridade que atrai as partículas para o centro do filamento impedindo que o contaminante se desprenda da malha.

É indicado em aplicações onde exige-se alto grau de retenção de contaminantes sem o comprometimento da vazão do sistema. Somente quem é fabricante como a FILBRAX pode oferecer aos seus clientes soluções personalizadas na medida exata dos seus problemas.



CARACTERÍSTICAS

- Grande capacidade de Clarificação de fluídos
- Filtração por Adsorção eletrocinética
- Matriz multiporosa com fibras orientadas
- Gradiente de matriz porosa de filtração
- Maior resistência mecânica
- Maior tempo de vida útil
- Filtração de colóides e precipitados
- Excelente compatibilidade termoquímica

