

KWO® CellFlon® White



KWO® CellFlon® White – уплотнительный материал из структурированного ПТФЕ, наполнитель – сульфат бария.

Сниженная ползучесть.

Очень хорошая стойкость к большинству агрессивных сред, в том числе к сильным кислотам, углеводородам, пару, растворителям.

Подходит для применения в химической, нефтехимической промышленности.

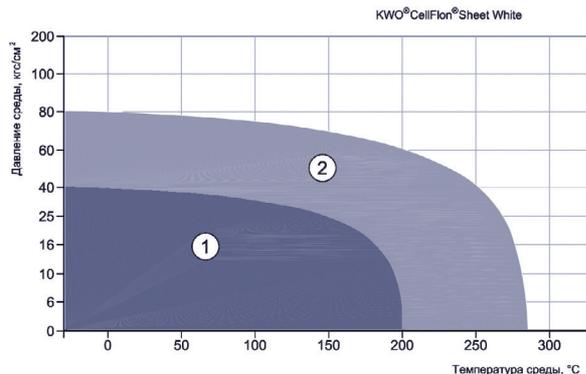
Хорошие механические характеристики при средних температурах и давлениях.

Высокая герметичность.

Не подвержен старению.

Цвет на изображении может не совпадать с реальным.

р-Т диаграмма:



Диаграммы давление-температура действительны для прокладок толщиной 2 мм, шириной не менее 20 мм. Область 1 – область стандартного применения. Область 2 – предельные границы применения, требуются предварительные технические испытания

Технические данные (для толщины 2,0 мм)	KWO® CellFlon® White
Размеры листов, мм	1500×1500
Толщина, мм	1,5; 2,0; 3,0
Плотность, г/см ³	2,8
Сжимаемость ϵ_{KSW} (DIN 28090-2), %	–
Восстанавливаемость ϵ_{WRW} (DIN 28090-2), %	–
P_{QR} (коэффициент релаксации, EN 13555) 30 МПа 20 °C 30 МПа 150 °C	– –
Техническое описание	–