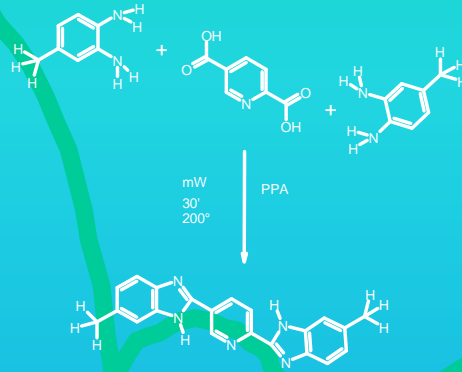


# DAL POLIMERO ALLA CELLA A COMBUSTIBILE

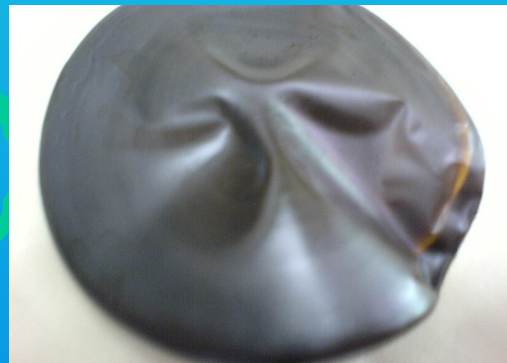
Come ottenere una membrana "pronta all'uso" in una cella a combustibile:

## Sintesi di polimero



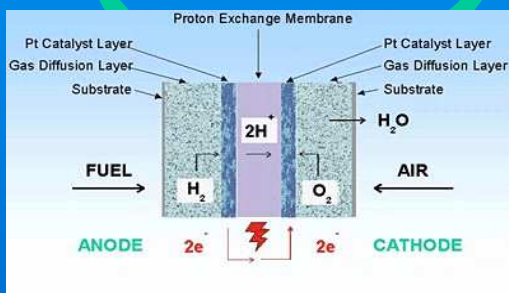
Reazione tra acido 2,5-piridindicarbossilico e diamminotoluene

## Creazione della membrana



Il polimero sintetizzato è stato elaborato in modo da ottenere una membrana rotonda da inserire in una cella a combustibile.

## Nella cella a combustibile



Gli usi di una cella a combustibile sono oggi molto importanti perché alla base del funzionamento dei motori a idrogeno.