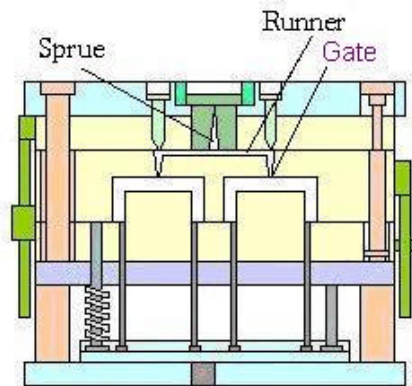


Gate

Dari Tehnik Kamus

Related Keyword: [gate](#)

Gate (plastic injection)



Merupakan pintu masuk untuk leburan material yang mengalir dari [runner](#) ke inside mold. Fungsinya untuk mengontrol aliran cairan material maupun kondisinya, penempatan gate yang benar adalah yang paling dekat dengan dinding product yang paling tebal. Selain itu, fungsinya adalah untuk memudahkan dalam melakukan pemotongan (cutting) bagian runner yang tidak dipakai. Kalau gate terlalu kecil, mudah menyebabkan terjadinya sink mark, sebaliknya kalau terlalu besar menyebabkan mudahnya terjadi penumpukan gas.