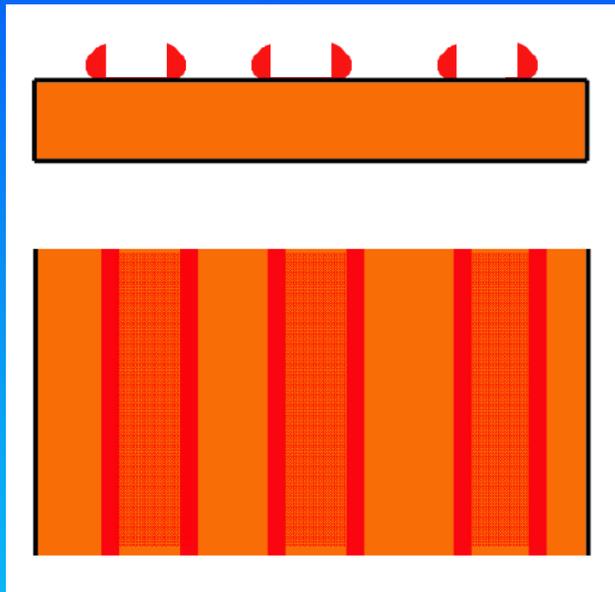
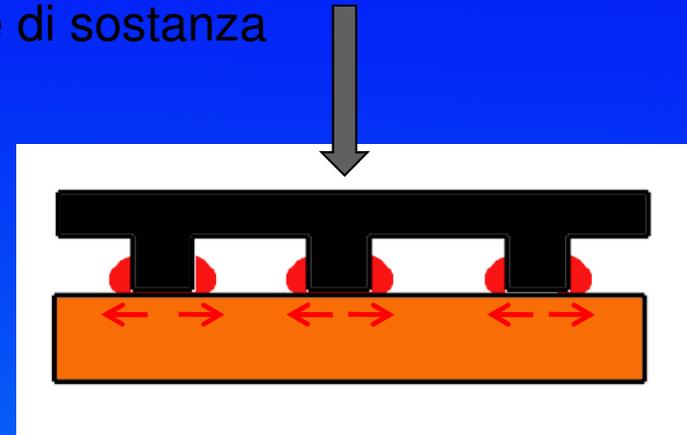
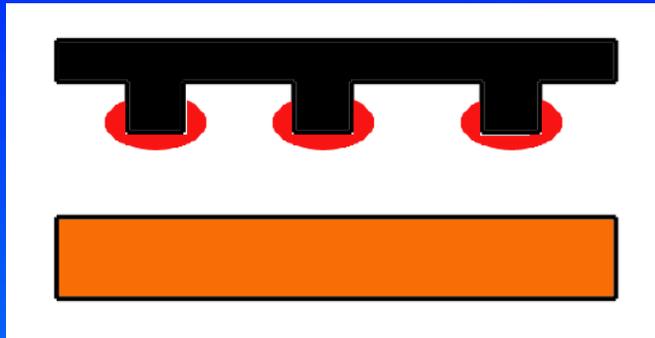


Processo di formazione della traccia sul di una superficie rigida

Modalità: deposizione di sostanza



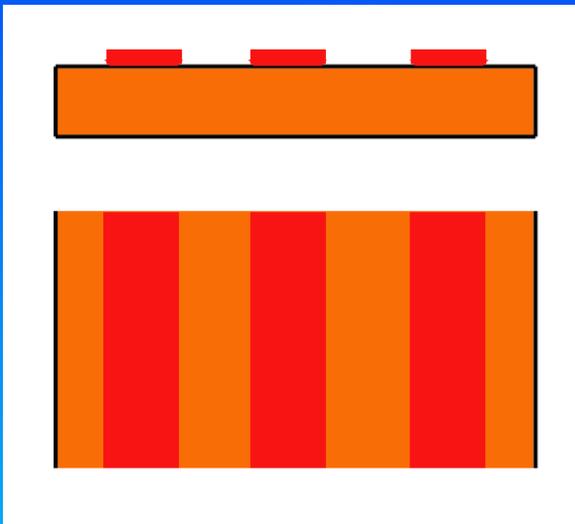
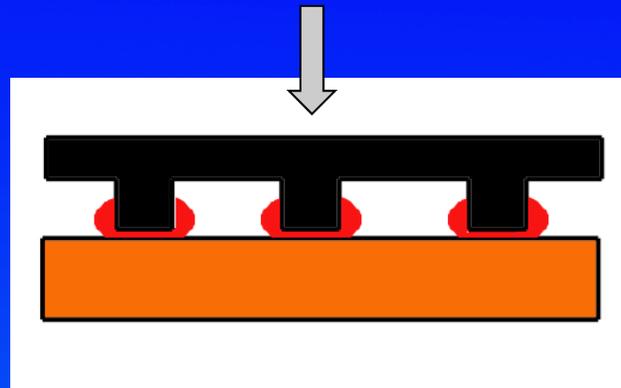
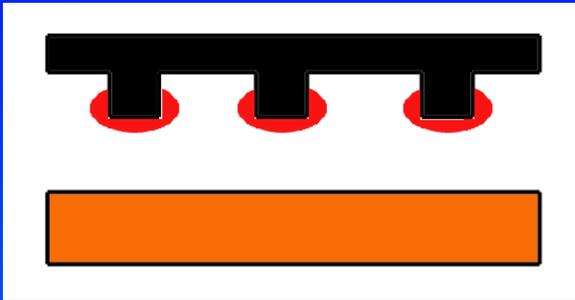
La suola della scarpa dopo essersi impregnata di un liquido lascia sulla superficie di contatto una traccia in corrispondenza degli elementi sporgenti che la caratterizzano.

A causa della maggiore o minore pressione esercitata sulla superficie di appoggio dal peso della persona, il liquido di cui è imbrattata la suola tende ad addensarsi in corrispondenza del perimetro esterno degli elementi che la compongono.

Nelle tre figure sono schematizzate le fasi di deposizione dell'impronta.

Nella 3° fase è possibile apprezzare il tipo di impronta prodotta dalla suola nel caso venga esercitata una notevole pressione.

La traccia è composta dal profilo più o meno spesso (a seconda della quantità di liquido raccolto e deposto) con lievi tracce di liquido nella zona intermedia.



Nel caso venga invece esercitata una pressione ridotta, la traccia che viene lasciata in corrispondenza degli elementi sporgenti, presenta una deposizione omogenea.