

Spazzolino da denti

- Soft-Touch e confortevole grip
- Feeling al tatto modificabile; liscio scivoloso o elevato grip
- Eccellente adesione ai termoplastici tecnici in sovrastampaggio, sia mediante inserto che in bi-iniezione
- Disponibile da opaco a super trasparente
- Buon scorrimento
- Esente da PVC e lattice
- Disponibile in diversi colori
- Buona resistenza al graffio
- Inodore e insapore
- Disponibilità di gradi additivati con biocida



Grande attrattiva per un articolo di largo consumo

Gli elastomeri termoplastici Dryflex® (TPEs) sono la scelta ideale per le impugnature degli spazzolini da denti grazie al loro tatto e la versatilità nel design. Sono disponibili in diverse durezze con diverse finiture superficiali, consentono di migliorare il design del prodotto e donano al consumatore il tatto desiderato.

La natura del materiale TPE Dryflex® conferisce all'impugnatura proprietà antiscivolo spesso richiesta in queste applicazioni. La gamma di prodotti consente di scegliere fra gradi caricati e non caricati, la scelta andrà fatta in base alla resistenza al graffio/finitura superficiale e al colore che si vuole realizzare. Se si privilegia la resistenza al graffio si dovrà prendere in considerazione un materiale non caricato dato che la presenza di carica aumenta la rigabilità della superficie. Tuttavia, la carica dona maggior stabilità del fuso in fase di lavorazione, migliorando iniezione ed estrusione.

Il materiale non caricato ha una maggior resistenza al graffio ed una densità inferiore rispetto a materiali caricati. Il materiale caricato è più resistente alle temperature e inoltre dona un feeling più "asciutto" che i gradi non caricati.