

TPE per uso medicale

Francesco Franceschetti Elastomeri presenterà a Compamed gradi certificati con diverse durezze e prestazioni.

27 ottobre 2014 05:47

Francesco Franceschetti Elastomeri presenterà alla prossima edizione di Compamed (Dusseldorf, 12-14 novembre 2014) la nuova serie Marfran MED GSB, fornita di certificazioni medical, disponibile in un ampio range di durezze da 0 Shore A fino a 65 Shore D e prestazioni meccaniche.

I gradi di questa famiglia sono indicati per applicazioni quali contenitori, stopper, o film che necessitano di mantenere nel tempo pressioni o depressioni interne al contenitore, o che richiedono di proteggere dall'ossigeno farmaci o altri composti che risentono del potere ossidante dell'ossigeno.

I compound Marfran MED sono certificati e rispondono alla normativa classe USP, classe VI e ISO10993, oltre ad essere prodotti secondo gli standard qualitativi ISO13485. La cernita dei granuli avviene mediante selettore ottico per evitare imperfezioni.

Disponibili in versioni per stampaggio, estrusione, soffiaggio e processi di dipping, i gradi di questa serie sono sterilizzabili a vapore (121°-134°), Raggi Gamma, EtO, e-beam, oppure acido peracetico.

© Polimerica - Riproduzione riservata