Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Vetro e plastica: che lusso!

Da Bormioli Luigi flaconi profumo in vetro sovrastampato con resina ionomerica Surlyn.

29 dicembre 2011 07:35

Saranno esposti l'8 e il 9 febbraio 2012 alla fiera PCD (Perfumes, Cosmetics and Design) di Parigi, presso lo stand DuPont, i nuovi flaconi Linkx di Bormioli Luigi, ideati dallo studio di design francese QSLD. La particolaritÃ Ã¨ l'inserimento di una boccetta in vetro laccato oro in un cubo di resina ionomerica Surlyn di DuPont con un processo di sovrastampaggio ideato dallo stampatore italiano Pibiplast.

In questa applicazione, il materiale plastico Ã¨ utilizzato con una funzione decorativa, oltre che protettiva: la forma attorcigliata del flacone interno in vetro Ã¨ accentuata, in una trasparenza perfetta, dalle spesse pareti del cubo in Surlyn che la racchiude. Come spiega Christophe Guichard, Presidente di QSLD: â€œIl grigio antracite per lo strato esterno in Surlyn era il piÃ¹ indicato per il mood e il tipo di design che volevamo creare, mentre il color oro era quello che meglio esaltava questo effetto fumÃ¨. Una delle possibilitÃ piÃ¹ sorprendenti della tecnologia Surlyn 3D Ã¨ la capacitÃ di creare due forme contrastanti, ciascuna decorata in modo differente. Questo raddoppia lâ€™effetto sorpresa!â€□

Il processo di produzione Ã¨ il risultato della collaborazione tra Bormioli Luigi, DuPont e Pibiplast. La formulazione del vetro Sparkx1 brevettata da Bormioli Luigi Ã¨ piÃ¹ resistente e piÃ¹ durevole del vetro standard, oltre ad assicurare un aspetto particolarmente trasparente. Le sue proprietÃ lo rendono inoltre adatto al successivo processo di sovrastampaggio, totale o parziale, con Surlyn, utilizzando una tecnologia esclusiva messo a punto da Pibiplast.

Â© Polimerica - Riproduzione riservata