

FONTANA



| | |
|---------------------------------|---|
| MATERIALE STAMPATO | PP (Polipropilene omopolimero) |
| FAMIGLIA MATERIALE | PP (Polipropilene omopolimero e copolimero) con cariche rinforzate e additivi vari. |
| CARATTERISTICHE POLIMERO | <p>Il polipropilene è il terzo-polimero più utilizzato a livello mondiale. Le principali caratteristiche che hanno decretato il successo passato e presente sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elevata rigidità e resistenza all'abrasione - Basso peso specifico - Ad alto impatto e resistenza alla fatica - Ottima resistenza agli agenti chimici - Bassa sensibilità igroscopica - Facile lavorabilità - La possibilità di modificare le sue caratteristiche attraverso una vasta gamma di cariche rinforzo e di additivi. <p>Gli svantaggi naturali del polipropilene, come il ritiro post-stampaggio e bassa resistenza alle fiamme o agenti atmosferici, può essere facilmente superata utilizzando cariche minerali, fibre di vetro, additivi termostabilizzanti che possono migliorare significativamente la sua resistenza ai raggi UV, il fuoco e le soluzioni alcaline più aggressive.</p> |
| CAMPI DI APPLICAZIONE | <p>AUTOMOTIVE:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Paraurti, cruscotti, abitacolo e pannelli porta. <p>ELETTRODOMESTICI:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Involucri esterni di piccoli elettrodomestici, Frontalini per lavatrici, ripiani e vassoi per refrigeratori , alloggiamenti per cappe da cucina. <p>APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Piastre per interruttori elettrici, piastre di copertura del motore, alloggiamenti condensatore elettrico. <p>DESIGN DI INTERNI:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Sedie e divani, oggetti decorativi, tavolini e contenitori. |
| NOTE PARTICOLARI | <p>Nel caso specifico il Beccuccio è prima stampato con un PP caricato vetro con funzione di supporto del secondo rivestimento in PP, limitando così il ritiro e i conseguenti inestetismi del secondo che invece esige una elevata finitura superficiale e compatibilità con il settore medicale.</p> |