

GUIDE CHOIX MATIÈRE HOW TO CHOOSE OUR MATERIAL

| MATERIAUX MATERIALS | Acier Steel | Inox 304L Stainless Steel 304L | Inox 316L Stainless Steel 316L | HDPE | PA 6 PA 6/6* | PU | HDPE Z20 |
|--|---|--|---|---|---|--|---|
| LONGÉVITÉ LONGEVITY | *** | **** | **** | * | *** | *** | * |
| TENUE A L'IMPACT IMPACT PERFORMACE | *** | *** | *** | * | *** | *** | * |
| PRODUITS COLLANTS STICKY PRODUCTS | * | *** | *** | ** | *** | *** | ** |
| ALIMENTAIRE FOOD GRADE | X | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| TEMPÉRATURE °C EN CONTINU CONTINUOUS TEMPERATURE °C | 180°C | 250°C | 250°C | 70°C | 100°C 120°C* | 70°C | 70°C |
| TEMPÉRATURE °C EN POINTE TOP TEMPERATURE °C | 200°C | 400°C | 400°C | 80°C | 120°C 130°C* | 80°C | 80°C |
| RÉSISTIVITÉ RESISTIVITY | ✓ Conducteur Conductor | ✓ Conducteur Conductor | ✓ Conducteur Conductor | X Isolant Insulator | X Isolant Insulator | X Isolant Insulator | ✓ Dissipateur < 1 Gohms Dissipating < 1 Gohms |
| PRIX PRICE | * | *** | **** | * | *** | **** | **** |
| COULEUR COLOUR | - | - | - | Blanc White | Crème Cream | Vert Green | Crème Cream |
| DENSITÉ DENSITY | 7,85 | 7,85 | 7,85 | 0,96 | 1,14 | 1,19 | 0,96 |
| APPLICATIONS APPLICATIONS | <ul style="list-style-type: none"> • Céréales • Industrie <ul style="list-style-type: none"> • Cereals • Industry | <ul style="list-style-type: none"> • Alimentaire • Corrosion • Température <ul style="list-style-type: none"> • Food • Corrosion • Temperature | <ul style="list-style-type: none"> • Alimentaire • Forte Corrosion <ul style="list-style-type: none"> • Food • High Corrosion | <ul style="list-style-type: none"> • Céréales • Alimentaire <ul style="list-style-type: none"> • Cereals • Food | <ul style="list-style-type: none"> • Température • Abrasion • Collant • Alimentaire <ul style="list-style-type: none"> • Temperature • Abrasion • Sticky • Food | <ul style="list-style-type: none"> • Température • Coupant • Collant <ul style="list-style-type: none"> • Temperature • Sharp • Sticky | <ul style="list-style-type: none"> • Céréales • Alimentaire <ul style="list-style-type: none"> • Cereals • Food |

* Sur demande - On request

