

# Dylyn®/DLC pour l'injection plastique

## ■ Bouteilles PET

### Noyaux pour préformes PET

#### Avant:

Sans revêtement

- Accumulation de résidus de plastique entraînant de fréquentes interruptions de la production pour des actions de maintenance
- Le nettoyage de ces résidus modifie la texture de la surface des noyaux entraînant une augmentation du temps de cycle
- Problèmes de corrosion

#### Après:

#### Avec DLC/Dylyn® 180

Retour de la production après 2,5 millions de cycles:

- Diminution importante de l'accumulation de résidus entraînant moins de temps d'arrêt !
- Aucune altération de la surface par le nettoyage
- Élimination de la corrosion



### Moules de soufflage pour bouteilles PET

#### Avant:

Sans revêtement

- La production est arrêtée 2 à 3 fois par semaine pour éliminer les résidus de plastique
- L'élimination de ces résidus plastiques occasionne une usure et des rayures

#### Après:

#### Avec DLC/Dylyn® 360

Conclusion de la production après 2 ans :

- Élimination des résidus planifiée et ramenée à une fois par semaine
- Le nettoyage ne demande plus que 30 minutes au lieu de 2 heures sans revêtement
- Excellente protection contre l'usure et les rayures