



28, avenue Franklin Roosevelt – 69120 VAULX-EN-VELIN
Tél : +33 (04).78.49.01.61 – Fax : +33 (04).78.49.12.59 - Email : sofiplast@sofiplast.fr

Fiche produit AS 7013 Sol Gel

Informations générales :

- Le revêtement **AS 7013** est un nouveau système de revêtement basé sur la technologie Sol-Gel.
- L'**AS 7013** est un revêtement anti-adhérent sans PFOA et sans PTFE, extrêmement dur à base minérale et particulièrement adapté aux pièces qui seront soumises à de fortes contraintes mécaniques et thermiques. Ce revêtement constitue ainsi un complément aux revêtements anti-adhérents à base de PTFE.

Propriétés du revêtement AS 7013 :

- Excellentes propriétés ANTI-ADHÉRENTES sans PFOA et sans PTFE
- Très bonne adhérence sur les aciers, les inox et les aluminiums
- Forte résistance à l'abrasion
- Température d'utilisation de - 40°C + 450°C
- Résistance extrême aux rayures
- Surface facile d'entretien grâce à l'effet perlant
- Température de polymérisation : 330°C
- Ce revêtement peut être décliné en plusieurs coloris sur demande
- Produit à base aqueuse (faibles émissions de COv)
- Conforme aux spécifications LFGB/BfG et FDA relatives aux revêtements à usage ALIMENTAIRE

Le revêtement AS 7013 satisfait les exigences les plus strictes en matière de fonction anti-adhérente et de longévité.

Applications :

- . Notre revêtement **AS 7013** est utilisé sur les organes de CUISSON (moule, plaque, filet, grill ...), et particulièrement aux moules à pâtisserie
- . Notre revêtement **AS 7013** est couramment utilisé sur les ustensiles domestiques à usage culinaire (poêle, casserole, cocotte, spatule ...)

Notre revêtement **AS 7013** vous permettra de résoudre la plupart de vos problèmes d'adhérence, d'abrasion et donc de dysfonctionnement, de réduire vos temps d'entretien et de nettoyage, d'améliorer la longévité de vos équipements ...

Les renseignements de cette fiche AS 7013_2011 sont donnés à titre indicatif. Ils peuvent subir des variations en fonction des approvisionnements, de la nature et de la forme des pièces.