

DURPLAST® S

Revêtement élastomère anti usure



Wear Resistant Materials and Solutions

www.wa-produr.com

Durplast® S : revêtement élastomère anti usure pour protection longue durée

GÉNÉRALITÉS

- Léger
- Mince
- Souple
- Homogène
- Adapté aux formes complexes
- Convient à la plupart des supports
- Anti abrasion
- Anti colmatage
- Anti corrosion
- Résiste aux chocs



DOMAINES d'UTILISATION

- Ventilateurs, hélices
- Vis d'Archimède
- Cuves
- Tuyauterie
- Trémies, goulottes
- Corps de pompe
- Cyclones
- Séparateurs



SECTEURS d'ACTIVITÉ

- Mines, carrières
- Energie hydraulique
- Désalinisation
- Agro alimentaire
- Pharmaceutique
- Filière recyclage

CARACTÉRISTIQUES

Ep	0.5 à 20 mm
Résistance chimique	Résiste aux acides et bases (Ph 3 à 11)
Poids au m ²	1.2 kg / mm de revêtement
Agréments	Alimentaire, Pharmaceutique (FDA 177.1680)

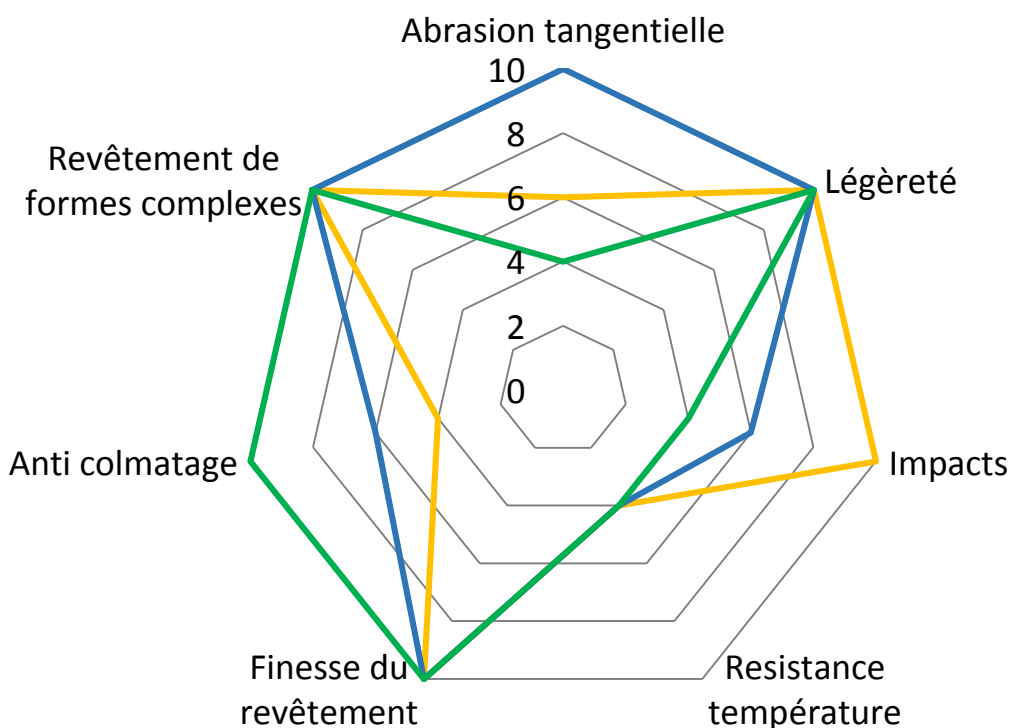
NUANCES DISPONIBLES

DURPLAST® S - XC	SOUPLE
DURPLAST® S - XW	SEMI RIGIDE
DURPLAST® S - XG	RIGIDE

CAPACITÉS d'UTILISATION

- Utilisation en atmosphère sèche ou en immersion totale
- Mise en œuvre sur pièces neuves ou déjà utilisées
- Température de service : 80 °C
- Tuyauterie : $\varnothing_{\text{mini}} = 250 \text{ mm}$ et $L_{\text{max}} = 2200 \text{ mm}$

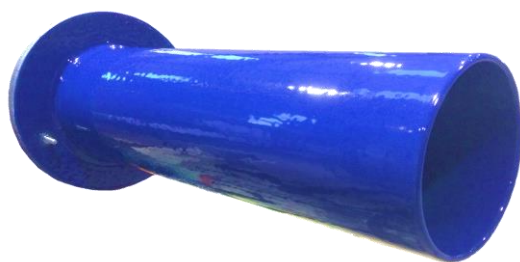
PROPRIÉTÉS



— Durplast® S - XC

— Durplast® S - XW

— Durplast® S - XG



POINTS FORTS

Le procédé de réalisation du revêtement en Durplast® S permet d'obtenir :

- Une protection adaptable en fonction des sollicitations
- Une réparation sur mesure pour tous types de pièces
- Une épaisseur constante sur des formes complexes