

ADDITIFS CHIMIQUES POUR  
L'ÉBAVURAGE ET LE POLISSAGE EN VRAC



**POLYSERVICE**  
LA PRÉCISION EN FINITION

POLYSERVICE SA  
Lengnaustrasse 6  
CH - 2543 Lengnau  
Tél. +41 (0)32 653 04 44  
Fax +41 (0)32 652 86 46  
[www.polyservice.ch](http://www.polyservice.ch)

## Utilisation générale en circuit ouvert.

### Produits peu moussants

- Développés dans nos laboratoires et issus de notre fabrication
- Biodégradables, conformes aux prescriptions pour le respect de l'environnement
- Des conseillers techniques sont prêts à répondre à vos besoins spécifiques

Matière	Rotalit PR-90	Rotalit PR-70	Rotalit PR-50	Rotalit PR-30	Rotalit PR-VII
Acier doux	***	**	•	–	***
Acier trempé	***	***	•	–	***
Acier inoxydable	***	***	***	***	***
Métaux non ferreux	***	***	***	***	***
Zinc	•	**	–	–	***
Aluminium	**	***	***	***	***
Titane	**	**	**	***	***
Céramique	***	***	***	***	***
Matières synthétiques	•	•	•	•	•

### Traitement

Nettoyage/Brillanter	***	***	***	***	**
Ébavurage	***	***	***	***	***
Préparation	***	***	***	***	–
Prépolissage	***	***	***	***	–
Polissage	•	•	•	•	–
Polissage glace	–	–	–	–	–
Protection contre la corrosion	***	**	•	–	•
Dégraissage	–	–	–	–	***

### Propriétés

Couleur	brun clair	vert	rouge clair	rouge clair	bleu
Etat	liquide	liquide	liquide	liquide	liquide
Ph du concentré	9-10	7	4-5	3	12-13
Dosage	ouvert 0.5% - 2.5%				

– inadapté | • adapté à certaines conditions | \*\* bien | \*\*\* très bien