

# ANNEXE

Caractéristiques d'usage des matériaux pour les couverts, verres et assiettes

MATÉRIAU	TOLÉRANCE THERMIQUE	MICRO-ONDE	FOUR CUISSON	FOUR	LAVE-VAISSELLE	CONGÉLATION	RÉSISTE AU GRAS
Acier inoxydable	-30°C +200°C	✗	✓	✓	✓	✓	✓
Aluminium	-20°C +200°C	✗	✓	✓	✓	✓	✓
Bagasse	-15°C +220°C	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Bagasse laminé PLA	-20°C +100°C	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Bambou Tige	-5°C +220°C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bambou Tige Assemblage	-5°C +80°C	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Bambou Ecorce	-5°C +40°C	✗	✗	✓	✗	✓	✓
Bambou Fibre laminé PLA	-20°C +100°C	✓	✗	✓	✗	✓	✓
Bambou Poudre/Fibre (aspect céramique)	-5°C +80°C	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Bois (réutilisable)	-5°C +220°C	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Bois (usage unique)	-5°C +200	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Carton laminé cellulose	-40°C +175°C	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Carton, kraft laminé plastique	-20°C +80°C	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Carton, kraft laminé PLA	-20°C +80°C	✗	✗	✗	✗	✓	✓
Carton, kraft laminé plastique ou PLA, double ou triple paroi	-25°C +100°C	✗	✗	✓	✗	✓	✓

**FICHE  
TECHNIQUE**

Objectif Zéro  
plastique à  
usage unique.

Les caractéristiques des matériaux présentées sont indicatives, elles peuvent être variables selon les fournisseurs. Pensez à vérifier les conditions d'utilisation de tous les articles que vous achetez.

MATÉRIAU	TOLÉRANCE THERMIQUE	MICRO-ONDE	FOUR CUISSON	FOUR	LAVE-VAISSELLE	CONGÉLATION	RÉSISTE AU GRAS
Céramiques (porcelaine, grès)	-40°C +250°C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comestibles (chocolat, gâteau, algue,...)	—	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Comestible (son de blé)	-5°C +180°C	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Copolyester	-30°C +130°C	✓	✗	✗	✓	✓	✓
Marc de café	-5°C +80°C	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Méla mine	+20°C +80°C	✗	✗	✗	✓	✗	✓
Palmier Feuille	-20°C +180°C	✓	✗	✓	✗	✗	✓
PLA épais (réutilisable)	-20°C +80°C	✗	✗	✗	✓	✓	✓
PLA (usage unique)	-20°C +40°C	✗	✗	✗	✗	✓	✓
Polycarbonate (type Ecocup)	-100°C +120°C	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Polypropylène	-20°C +120°C	✓	✗	✗	✓	✓	✓
Polystyrène	-20°C +80°C	✓	✗	✗	✓	✓	✓
Riz Fibre (aspect céramique)	+30°C +120°C	✓	✗	✗	✓	✗	✓
Verre	-30°C +110°C	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Verre pyrex	-30°C +300°C	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**VOUS SOUHAITEZ FAIRE EVALUER UNE AUTRE SOLUTION ? CONTACTEZ-NOUS !**

Association Ecoscience Provence | 04 94 69 44 93  
724 avenue des berges 83170 Brignoles  
contact@ecosciencesprovence.com  
www.ecosciencesprovence.com