



S.A.R.L
CRUAT - BEAUDOING
SPECIALISTE DES TOITURES DE MONTAGNE



COUVERTURE – ZINGUERIE– VELUX—SARKING
PEINTURE DE TOITURE ET BOISERIE
AMENAGEMENT DE COMBLE –ISOLATION

ZAE LES GEYMONDS
 LE FERVEILEY
 38250 VILLARD DE LANS
 Tél et fax : 04 76 95 94 96
 Portable : 06 07 13 31 43
 Mail : cruatbeaudoing@wanadoo.fr
 SIREN : 414 484 359 RCS Grenoble
 Sarl au capital de 15000 Euro



INFO CLIENT



TABLEAU COMPARATIF DU POLYTUIL ET DU BAC ACIER

La différence de prix entre les deux produits varie de 2% à 12 % suivant les cas, la qualité des bacs, le nombre d'arrêts neige et les modèles de Polytuil (OBERON– DECRA– OCTAVA- STRATOS). Mais il y a surtout de nombreuses différences techniques et esthétiques entre les deux produits. Le rapport Qualité/Prix/Esthétique est souvent très favorable au POLYTUIL.

	BAC ACIER *75/100 25μ	POLYTUIL
Garantie fabricant	10 ans en perforation 2 ans pour le revêtement	30 ans en perforation 2 ans pour le revêtement
Arrêt neige	Indispensable (dangereux sans) Peu esthétique - couteux	Inutile dans la plupart des cas sinon Barre à neige esthétique
Qualité iso phonique	Mauvaise Nuisance acoustique Dilatation des tôles	- 13 db par rapport au bac acier Pas de nuisance sonore de dilatation
Manutention sur chantier	Difficile et encombrant	Aisé confort pour les ouvriers
Corrosion / rouille Revêtement	Peinture pré laqué*25μ Rouille après 15 ans environs Corrosion sur les coupes Fuites au fixations (risque)	Galva+ époxy, finition acrylique Protection cathodique livré avec kit peinture de finition Le système de coupes et de pliage garantissent la résistance à la corrosion.
Esthétique	Industriel	Indéniable
Mousse	Non	Oui facile à traité
Entretien	Peinture dans 15 à 25 ans	Anti-mousse parfois. Peinture possible
Progression sur toit	Glissant et difficile	Adhérence parfaite = sécurité
Résistance au vent violent	Correct	Résiste au vent violent
Décoloration	Rapide*	Faible

*La qualité des bacs acier et du revêtement est très variable. L'épaisseur de laquage varie de 20 à 35 microns suivant les marques .C'est un des rares produit de couverture qui n'est pas garanti 30 ans par les fabricants.

** Le guide des toitures de montagne préconise 4 arrêt neige au m² sur le bac acier.

Bernard CRUAT