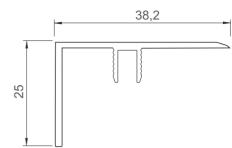


DESCRIPTION TECHNIQUE DU PRODUIT

BARRE DE SEUIL EN ALUMINIUM Profile d'escalier FE40 - Brossé





Données techniques	Caractéristiques	Résultats		
	Hauteur (mm)	25		
Dimensions	Largeur (mm)	38,2		
	Longueur (mm)	2500		
Conditionnement	un	10		
Poids de l'emballage	kg	±7,48		
Poids par m	kg	±0,299		
Type de constitution	Aluminium			
Traitement Aluminium	Aluminium Brossé			

1. Composition chimique							
Alliage	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn
Norme	Oi	16	Ou	10111	ivig	Oi	211
6060	0.3-0.6	0.1-0.3	-0.1%	-0.1%	0.35-0.6	-0.05%	-0.15%

1. Propriétés mécaniques

Profil	Traitement	Charge de rupture	Limite élastique	Dilatation		Dureté	
PIOIII	Norme	(Rm)	(Rp 0.2)	Total	50mm	Duiete	
FE40-03	T-5	160 Mpa	120 Mpa	8%	6%	69 Brinell	

Profil	Traitement	Classe (µm)	Anodisation - Processus électrolytique qui forme un oxyde d'une épaisseur déterminée sur l'alliage
FE40-03	Anodisé Brossé	15 µm - Conçu pour les profilés en alumi- nium pour l'architecture	d'aluminium. Ce procédé offre à l'architecture non seulement la couleur naturelle de l'aluminium, mais également une gamme de couleurs obtenues par coloration électrolytique.
Constitution		Aluminium —	Traitement Anodisé Brossé Base en aluminium
Lieu de pro	duction	Portugal	

Département Qualité 22-01-2019