



BULLETIN TECHNIQUE

Code	Article	Description	Poids taille 42
FN64 AAI (ex N6311)	MULTIRALF EN 345	Botte au genou à 3 couleurs avec bout en acier	Kg. 2,068

Typologie des Matériaux: **Mélanges de matériaux thermoplastiques (polymériques) avec caoutchouc nitrilique injectées à chaud dans un moule avec chaussette.**

Emploi: **Utiliser, de préférence, pour le secteur alimentaire, les fromageries, pour la transformation de la viande et du poisson.**

Propriété Technique

Paramètres Physico mécaniques de la Tige	Unité de Mesure	Valeur
<i>Caractéristiques de traction:</i>		
Module à 100% d'allongement.	N/mm ²	4,0
Allongement de rupture.	%	380
Résistance à la flexion.	Nombre de cycles de flexions sans ruptures	150.000
Résistance électrique. Chaussures antistatiques (N. 42)	Ohm Ohm	9,25x10 ⁸ Dx 9,35x10 ⁸ Sx
Le bout en acier de protection est incorporé dans la chaussure de façon qu'il ne puisse pas être enlevé sans l'endommagée.		
Paramètres Physico mécaniques de l'Intercalaire (en polymérique expansé)		
Résistance au décollage de la première.	N/mm.	4,0
Paramètres Physico mécaniques de la Semelle		
<i>Résistance à l'abrasion:</i>		
Masse volumétrique.	g./ml.	1,16
Perte de volume relative.	mm ³	210
<i>Résistance à la flexion:</i>		
Augmentation de la cassure après 150.000 cycles.	mm.	2,0
Résistance aux hydrocarbures. Variation de volume.	%	+ 4,5
Résistance de la semelle au glissement.	Coefficient dynamique de friction	0,185
Absorption d'énergie au talon (N. 42).	Joule Joule	25,0 Dx 25,5 Sx