

ALIMENTAIRE >> NBR

blanc | densité 1.32 | dureté 65

CARACTERISTIQUES

NBR, blanc, alimentaire, certificat IANESCO, qualification FDA (Législation américaine).

AVANTAGES

- PV d'inertie (IANESCO), rapports d'essai N° 4452, 4453 du 1er Août 1996.
- Les matières premières contenues dans cette feuille sont conformes au standard FDA, document 21 CFR Ch.1, paragraphe 177.2600 (certificat de conformité sur demande).
- Faces de la feuille exemptes de produits de démoulage (talc, etc.).
- Excellente tenue à la déchirure.
- Très bonne tenue au vieillissement.
- Excellente tenue aux huiles végétales.

BENEFICES

- **Légalité.**
- **Hygiène, sécurité.**

APPLICATIONS

Découpe de joints, rondelles, etc., confection de pièces diverses en contact avec les produits alimentaires suivants :

- eau potable,
- bières,
- vins,
- alcools titrant jusqu'à 50°,
- farines,
- lait,
- mélasses,
- huiles végétales.

RECOMMANDATIONS

D'ENTRETIEN

Respecter scrupuleusement les consignes d'utilisation figurant sur les emballages des produits de nettoyage utilisés.



Appellation selon norme NF T 47-402 • **4610 A2 E11 F1 G2 Z**

PROPRIETES MECANIQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

Caractéristiques mesurées	Valeur obtenue	Symbole norme NF T 47-402
MECANIQUES		
Elastomère	NBR	4
Densité	1.32 kg/dm ³ ± 0.05	
Dureté	65 DIDC + 5/- 4	6
Résistance rupture (Rr)	≥ 10 MPa	10
Allongement rupture (Ar)	≥ 675 %	
Déchirure (Rd)	≥ 25 kg/cm	G2
Abrasion (Charge de 10 N)	≤ 400 mm ³	
Déformation rémanente après compression (DRC) après 70 h à 70 °C	≤ 60 %	
VEILLISSEMENT		
Δ Dureté après 7 jours à 70 °C		A2
Δ Rr/Rr après 7 jours à 70 °C	- 20 % max	
Δ Ar/Ar après 7 jours à 70 °C	- 30 % max	
Tenue à l'ozone		
TEMPERATURE		
Température d'utilisation	- 20/+ 100 °C	
Tenue au froid	- 20 °C	F1
TENUE AUX HUILES		
Huile ASTM n°1 :		
Δ Rr/Rr après 70 h à 100 °C	- 15 % max	
Δ Ar/Ar après 70 h à 100 °C	- 40 % max	
Δ V/V après 70 h à 100 °C	- 20 à + 5 %	
Huile ASTM n°3 :		
Δ Rr/Rr après 70 h à 100 °C	- 20 % max	
Δ Ar/Ar après 70 h à 100 °C	- 30 % max	
ALIMENTARITE		
FDA, IANESCO		Z

DIMENSIONS 10 % des rouleaux peuvent être livrés avec une longueur inférieure au nominal (25 % au maximum).

Epaisseur (mm)	Largeur (mm)	Long. min. (M)	Long. max. (M)	Minimum de commande	Poids (kg/M ²)	Aspect
1 ± 0.3	1400 ± 50	18	22	stock	1.32	2 FL
1.5 ± 0.3	1400 ± 50	13.5	16.5	stock	1.98	2 FL
2 ± 0.3	1400 ± 50	13.5	16.5	stock	2.64	2 FL
3 ± 0.4	1400 ± 50	9	11	stock	3.96	2 FL
4 ± 0.5	1400 ± 50	9	11	stock	5.28	2 FL
5 ± 0.5	1400 ± 50	9	11	stock	6.60	2 FL
6 ± 0.6	1400 ± 50	9	11	stock	7.92	2 FL

IDENTIFICATION

MARQUAGE	Sans.
CONDITIONNEMENT	En rouleaux sur tube carton de Ø 80 mm.
EMBALLAGE	Sous film polyéthylène noir.
ETIQUETAGE	Etiquette autocollante mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface, le poids et le code permettant la traçabilité du produit.

Trelleborg se réserve le droit de modifier sans préavis ses produits et ses gammes.