

AYRTON CONSTRUCTION 11600 (T)

Date : 18/01/12

Propriétés Techniques :

Base	Polysiloxane
Consistance	Pâteux
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Vitesse de polymérisation	2mm/24h (à 20°C/65% H.R.)
Pelliculation	Env. 10 minutes (à 20°C/65% H.R.)
Dureté	22±5 Shore A
Densité	1,25 g/mL (11600) 1,03 g/mL (11600T)
Résistance aux températures	-60°C à +180°C
Reprise élastique	>90%
Déformation maximale	±25%
Module d'élasticité à 100%	0,38 N/mm ² (DIN53504) 11600 0,33 N/mm ² (DIN53504) 11600T
Résistance à la rupture	1,30 N/mm ² (DIN53504) 11600 1,10 N/mm ² (DIN53504) 11600T
Allongement à la rupture	600% (DIN53504)

Produit :

Le AYRTON CONSTRUCTION N 11600 (T) est un mastic silicone neutre (oxime) monocomposant

Caractéristiques :

- Très bonne applicabilité, réticulation rapide
- Très bonne adhérence sur verre, émail, carrelage,...
- Avec label SNJF (mastic élastomère et obturateur catégorie FV25E)
- Excellente résistance aux intempéries

Applications :

Joint de raccordement entre menuiserie bois, PVC, alu
Joint de dilatations en intérieur et extérieur

Conditionnement :

Teintes : transparent, blanc, gris, noir, marron, bronze, ton-pierre beige RAL1015, ton-pierre gris.
Emballage : cartouche 300 mL

Durée de stockage :

12 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et frais, à des températures de +5°C à +25°C

Supports :

Nature : tous supports (sur PVC ou Alu laqué, un essai préalable est conseillé)

Condition : propre, sec, dépoussiéré et dégraissé

Traitement préalable : sur supports poreux, et en contact prolongé avec de l'eau, l'utilisation d'un primaire est conseillée.

Il est conseillé de faire un test d'adhérence sur tout support.

Mode d'emploi :

Application : pistolet manuel ou pneumatique

Température d'application : +5°C à +30°C

Produit de nettoyage : white spirit, immédiatement après utilisation

Produit de réparation : avec le même produit

Mesures de sécurité :

Observer l'hygiène de travail usuelle

Dimensions des joints :

Largeur minimale : 5 mm

Largeur maximale : 30 mm

Profondeur minimale : 5 mm

Recommandation : largeur = 2x profondeur du joint

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. AYRTON se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits sans avis préalable.