



AYRTON BATIMENT PU 111

Date: 25/03/05

Propriétés techniques:

Base	Polyuréthane
Consistance	Pâteux
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Vitesse de polymérisation	3mm/24h (à 20°C/65% H.R.)
Pelliculation	Env. 15 min. (à 20°C/65% H.R.)
Dureté	40±5 Shore A
Densité	1,30g/mL
Retrait	Max. 4%
Résistance aux températures	-30°C à +90°C
Reprise élastique	>80%
Déformation maximale	15%
Module d'élasticité à 100%	>0,60N/mm ₂ (DIN53504)
Tension maximale	>1,50N/mm ₂ (DIN53504)
Allongement à la rupture	>600% (DIN53504)

Produit:

L'AYRTON BATIMENT PU 111 est un mastic polyuréthane monocomposant haut module, labellisé SNJF 1^{ère} catégorie.

Caractéristiques:

- Très bonne applicabilité
- Réticulation rapide
- Très bonne adhérence sur la plupart des supports
- Peut se peindre après séchage
- Avec label SNJF 1^{ère} catégorie

Applications:

Joint de construction, joints de châssis pour fenêtres et portes et joints de sols
Collages de plinthes, tuiles, bouches d'aération

Conditionnement:

Teintes: blanc, gris, noir, marron
Emballage: cartouche alu 310 mL+ poche 400 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: la plupart des matériaux de construction usuels, sauf verre et PVC

Conditions: propre, sec, dépoussiéré et dégraissé
Traitement préalable: appliquer le Primaire 150 sur supports poreux (pas nécessaire sur surfaces non-poreuses)

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

Dimensions des joints:

Largeur minimale: 2 mm
Largeur maximale: 10 mm
Profondeur minimale: 2 mm
Recommandation: largeur = profondeur du joint

Mode d'emploi:

Application: pistolet manuel ou pneumatique
Température d'application: +1°C à +30°C
Produit de nettoyage: white-spirit immédiatement après application
Finition: lissage à l'eau savonneuse avant pelliculation

Mesures de sécurité:

Observer l'hygiène de travail usuelle

Remarques:

Un essai préalable avec la peinture est nécessaire, afin d'éviter tout problème de non-compatibilité entre la peinture et le mastic.

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 - SOUDAL France se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits sans avis préalable.