

SILIRUB HT°-A

Révision: 20/09/2010

Page 1 de 2

Propriétés techniques:

Base	Polysiloxane
Consistance	Pâteux
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Vitesse de polymérisation (à 20°C/65% H.R.)	2 mm/24h
Pelliculation (à 20°C/65% H.R.)	Env. 10-20 min.
Dureté (DIN 53505)	30 ± 5 Shore A
Densité (DIN 53479)	1,28 g/mL
Resistance aux températures	-40°C à +285°C
Module d'élasticité à 100 % (DIN53504)	0,60 N/mm ²
Tension maximale (DIN53504)	2,00 N/mm ²
Allongement à la rupture (DIN53504)	> 500 %
Déformation maximale	± 25 %

Produit:

Le Silirub HT°-A est un mastic silicone monocomposant, résistant aux températures élevées.

Caractéristiques:

- Très bonne applicabilité
- module élevée
- odeur acétique
- Très bonne adhérence sur métaux, verre,....
- résistant aux températures élevées (285°C)

Applications:

Jointes élastiques résistant à la chaleur
jointes d'étanchéité entre des pièces métalliques de moteur

Conditionnement:

Teintes: noir

Emballage: cartouche 310mL

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 les matériaux de construction usuels, spécialement apte pour des métaux

Condition: propre, sec, dépoussiéré et dégraissé

Traitement préalable: appliquer le Primaire 150 sur supports poreux. Appliquer le Surface Activator sur des supports non-poreux.

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

Dimensions des joints:

Largeur minimale: 5mm

Largeur maximale: 30mm

Profondeur minimale: 5mm

Recommandation: largeur= 2x profondeur du joint

Mode d'emploi:

Application: pistolet manuel ou pneumatique

Température d'application: +5°C à +35°C

Produit de nettoyage: white spirit, immédiatement après utilisation

Finition: lissage à l'eau savonneuse avant pelliculation

Mesures de sécurité:

Observer l'hygiène de travail usuelle

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



SILIRUB HT°-A

Révision: 20/09/2010

Page 2 de 2

Remarques:

A cause de son caractère acétique, certains supports peuvent être attaqués par le mastic.
Pour la pose sur PVC ou autres matières synthétiques, il est conseillé de prendre le Silirub HT°-N. Pour l'application sur marbre ou pierres naturelles, le Silirub MA est plus approprié.

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