

Carbond 955 DG

Version: 16/07/2019

Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

Base	Polyuréthane
Consistance	Pâte stable
Système de durcissement	Polymérisation par l'humidité de l'air
Pelliculation (à 23°C et 50% H.R.)	25 à 40 min.
Durcissement* (23°C/50% HR)	3 mm/24h
Dureté**	Ca. 50 ± 5 Shore A
Densité**	1,20 g/ml
Tension maximale (ISO 37)**	> 6,00 N/mm ²
Module d'élasticité 100% (ISO 37)**	2,86 N/mm ²
Allongement à la rupture (ISO 37)**	> 700 %
Consommation (*)	1 cartouche/pare-brise
Résistance à la température**	-30 °C → 90 °C
Température d'application	10 °C → 25 °C
Remise en circulation avec 2 airbag 23°C/50%HR (FMVSS 212)*	3 h

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci.

Description de produit

Carbond 955 DG est une colle polyuréthane et un mastic monocomposant prêt à l'emploi destiné au placement des vitres de véhicules.

Durée de stockage

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

Caractéristiques

- Bonne stabilité
- Force finale élevée
- Excellente résistance aux rayons UV et à toutes les conditions climatiques.
- À utiliser en combinaison avec Carbond Cleaner/Activator et Primer

Supports

Types: verre, métaux

Condition: indéformable, propre, sec, dépoussiéré et dégraissé.

Prétraitement: Il est recommandé d'effectuer d'abord un test d'adhérence sur tout support.

Applications

- Pose de vitres dans des véhicules.

Mode d'emploi

Nettoyer la vitre et traiter le bord du verre avec Carbond 955 DC Cleaner/Activator pour activer l'adhésion du primaire. Appliquer Carbond 955 DC Primer et laisser sécher au moins 10 minutes. Enlever les moulures et découper l'ancienne vitre. Recouper l'ancien mastic jusqu'à 1 voire 2 mm. Traiter les éventuels dommages à la peinture avec Carbond 955 DG Primer. Appliquer Carbond 955 DG Ruitenkit en bandes triangulaires sur la vitre ou sur la voiture. Mettre précautionneusement la vitre en place, légèrement presser et remonter les moulures.

Conditionnement

Couleur: noir

Emballage: Cartouche alu 310 ml, L'ensemble comprend 1 cartouche de 310 ml, 1 flacon de 30ml Primer, 1 bouteille Cleaner/Activator de 30 ml, une brosse, deux buses et les instructions d'application.

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. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.

Carbond 955 DG

Version: 16/07/2019**Page 2 sur 2**

La voiture peut être déplacée après une heure et est prête à rouler après trois heures.

Méthode d'application: Avec pistolet manuel ou pneumatique.

Produit de nettoyage: Avec du White Spirit ou Soudal Surface Cleaner immédiatement après usage (avant le durcissement).

Finition: Lissage à l'eau savonneuse ou Produit de Lissage Soudal avant pelliculation.

Réparation: Avec le même produit.

Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Veiller à une bonne aération sur le lieu de travail. Pour des informations additionnelles voir l'étiquette.

Responsabilité

Le contenu de cette fiche technique est le résultat de tests, de contrôles et de l'expérience. Elle est de nature générale et elle n'implique aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de déterminer, par un test, si le produit convient pour l'utilisation.

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. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.