

# TEROSON RB 4120 ELASTIC

Juillet 2013

## DESCRIPTION DU PRODUIT

TEROSON RB 4120 ELASTIC présente les caractéristiques suivantes:

<b>Technologie</b>	Mastic d'étanchéité pour vitrage monté avec joint caoutchouc
<b>Base</b>	Résines polymères / Caoutchouc synthétique

TEROSON RB 4120 ELASTIC est une pâte d'étanchéité séchant à l'air à base de résines polymères et caoutchouc synthétique, et à faible teneur en solvant. Ce mastic d'étanchéité de couleur noire a une très bonne tenue, il ne s'affaisse pas et ne coule pas, et présente une forte adhésion sur verre même humide (permet d'assurer l'étanchéité sur fuite de pare-brise). Après séchage par évaporation des solvants, le produit développe un aspect plastique permanent, et résiste au vieillissement et à l'environnement extérieur. Il permet de garantir de bonnes propriétés d'étanchéité sur les joints des baies de vitrage, les vitrages montés avec joint caoutchouc et les pare-brise de tous types de véhicules.

Même dans des conditions extrêmes et du fait de sa grande élasticité, le produit supporte des déformations importantes et conserve l'étanchéité au niveau des vitrages. Il possède un tack permanent et une très bonne adhésion sur les surfaces ce qui assure le maintien du joint.

## DOMAINES D'APPLICATION

TEROSON RB 4120 ELASTIC est utilisé pour réaliser l'étanchéité des vitrages montés avec joint caoutchouc sur tous véhicules, pare-brise, custodes, vitres arrières.

Le mastic d'étanchéité est appliqué entre le joint caoutchouc et la baie, ainsi qu'entre le joint et le vitrage verre. TEROSON RB 4120 ELASTIC peut aussi être appliqué en joint d'étanchéité au niveau des feuillures métal serties lorsqu'un joint d'étanchéité est nécessaire, et ne doit pas être peint.

## DONNEES TECHNIQUES

(Résultats typiques)

Couleur	noir
Odeur	pétrole
Consistance	pâte
Densité	env. 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Extrait sec	env. 87 %
Résistance à la coulure	bonne
Température d'utilisation	-30 à 80 °C
Exposition courte (1h maxi)	100°C

## REMARQUE PRELIMINAIRE

Avant toute utilisation, il est nécessaire de consulter la **Fiche de Données de Sécurité** du produit afin de prendre connaissance des mesures de précaution et des conseils de sécurité. Même en ce qui concerne les produits non soumis à étiquetage, les précautions appropriées devront être respectées.

## Application

TEROSON RB 4120 ELASTIC s'extrude facilement à partir des cartouches à l'aide de pistolets manuels ou pneumatiques standard. TEROSON RB 4120 ELASTIC doit être appliqué de façon à remplir complètement les espaces au niveau des joints, sans surcharger de mastic. Après application du mastic, le joint caoutchouc doit pouvoir être en contact total avec la baie métal et avec le vitrage du véhicule, il est donc inévitable que le produit en excès soit poussé hors du joint lors du montage. Il est recommandé de retirer le mastic en excès avant séchage en utilisant une spatule en bois ou un papier d'essuyage, sans utiliser de solvant. Il sera alors plus facile de finir le nettoyage en procédant de la sorte. Le film résiduel de mastic non sec peut être retiré en utilisant un nettoyant vitre. Il faut nettoyer avec soin en évitant de retirer trop de mastic du joint. Le mastic d'étanchéité doit être totalement couvert par le joint caoutchouc monté afin d'éviter la pollution par les poussières.

## STOCKAGE

Sensible au gel	non
Température de stockage recommandée	10 à 25 °C
Durée de vie	12 mois en emballage d'origine

# TEROSON RB 4120 ELASTIC

Juillet 2013

## Clause de non-responsabilité

### Note:

L'information fournie dans cette Fiche Technique (FT) y compris les recommandations d'utilisation et d'application du produit est basée sur notre connaissance et notre expérience de ce produit à la date d'établissement de cette FT. Le produit est susceptible de présenter différentes variétés d'application ainsi que des modalités différentes d'application et de fonctionnement dans votre environnement qui échappent à notre contrôle. En conséquence, Henkel n'est pas responsable ni de l'adéquation de notre produit aux procédés de production et aux conditions dans lesquelles vous l'utilisez ni des applications et résultats attendus. Nous recommandons fortement que vous pratiquiez vos propres vérifications et essais préalables pour confirmer une telle adéquation de notre produit.

Toute responsabilité au regard de l'information contenue dans la Fiche Technique (FT) ou toute autre recommandation écrite ou orale concernant le produit est exclue sauf si une telle responsabilité est expressément acceptée par ailleurs, sauf en cas de dommages corporels ou mortels dus à notre négligence et sauf au titre des dispositions légales en matière de responsabilité des produits.

**Pour des produits livrés par Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS ou Henkel France SA, veuillez noter, en complément, que :** Dans le cas où la responsabilité de Henkel serait néanmoins engagée sur quelque fondement juridique que ce soit, cette responsabilité ne pourra en aucun cas être supérieure au montant de la livraison concernée.

**Pour des produits livrés par Henkel Colombiana, S.A.S. l'exclusion de responsabilité suivante est applicable:** L'information fournie dans cette Fiche Technique (FT) y compris les recommandations d'utilisation et d'application du produit est basée sur notre connaissance et notre expérience de ce produit à la date d'établissement de cette FT. En conséquence, Henkel n'est pas responsable ni de l'adéquation de notre produit aux procédés de production et aux conditions dans lesquelles vous l'utilisez ni des applications et résultats attendus. Nous recommandons fortement que vous pratiquiez vos propres vérifications et essais préalables pour confirmer une telle adéquation de notre produit.

Toute responsabilité au regard de l'information contenue dans la Fiche Technique (FT) ou toute autre recommandation écrite ou orale concernant le produit est exclue sauf si une telle responsabilité est expressément acceptée par ailleurs, sauf en cas de dommage corporels ou mortels dus à notre négligence et sauf au titre des dispositions légales en matière de responsabilité des produits.

**Pour des produits livrés par Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., ou Henkel Canada Corporation. l'exclusion de responsabilité suivante est applicable:**

Les données contenues dans ce document sont fournies à titre d'information seulement et sont considérées comme fiables. Nous ne pouvons pas assumer la responsabilité de résultats obtenus par des tiers à partir de méthodes sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation à son besoin de toute méthode de production décrite dans ce document, et de mettre en oeuvre toutes les mesures qui s'imposent pour la protection des personnes et des biens contre tous risques pouvant résulter de la mise en oeuvre et de l'utilisation des produits. En fonction de ce qui précède, **Henkel dénie toutes garanties implicites ou explicites, y compris les garanties liées à l'aptitude à la vente ou d'adéquation à un besoin particulier, résultant de la vente ou de l'utilisation de produits de Henkel. Henkel dénie notamment toutes poursuites pour des dommages incidents ou conséquents quels qu'ils soient, y compris les pertes financières d'exploitation.**

La présentation dans ce document de processus ou de composition ne doit pas être interprétée comme le fait qu'ils sont libres de tous brevets détenus par des tiers ainsi que comme une licence de brevet détenue par Henkel pouvant couvrir de tels procédés ou compositions. Nous recommandons ici à l'utilisateur

potentiel de vérifier par des essais l'application envisagée avant de passer à une application répétitive, les données présentées ici ne servant que de guide. Ce produit peut être couvert par un ou plusieurs brevets ou licences ou demandes de brevet tant aux USA que dans d'autres pays.

### Utilisation des marques

Sauf indications contraires, toutes les marques citées dans ce documents sont des marques déposées par Henkel Corporation aux Etats Unis et ailleurs. ® indique une marque déposée auprès de U.S. Patent and Trademark Office.

### Henkel AG & Co. KGaA

D-40191 Düsseldorf, Germany

Phone: +49-211-797-0

[www.henkel.com](http://www.henkel.com)

### Henkel Technologies France SAS

F-77716 Marne La Vallée

Tél.: +33-(0)1.64.17.70.00

[www.henkel.fr](http://www.henkel.fr)

### Siège social

FR-92100 Boulogne-Billancourt, France

Tél.: +33-(0)1.46.84.90.00

