

**TEROSON RB R2000 HS**

Juillet 2013

**DESCRIPTION DU PRODUIT**

TEROSON RB R2000 HS présente les caractéristiques suivantes:

<b>Technologie</b>	Revêtement résistant à l'abrasion Utilisé comme revêtement sous caisse. Antigravillonnage, antivibratoire
<b>Base</b>	Caoutchouc / Résines

TEROSON RB R2000 HS est un revêtement à base solvant, exempt de bitume, à base de caoutchouc et de résines. Après séchage complet, le revêtement offre une excellente protection anti-corrosion souple avec de bonnes caractéristiques de vieillissement et sans risque de craquelures à basses températures, à cause de sa composition chimique. Le film sec adhère parfaitement sur les surfaces propres, et également sur les surfaces peintes, il offre une excellente résistance à l'abrasion.

La mise en peinture avec des peintures automobiles standards (traditionnelles et bases aqueuses) est possible en respectant les conditions suivantes:

- laisser sécher le revêtement pendant 16 heures minimum
- appliquer un fin brouillard avant la couche finale
- appliquer la couche finale de peinture seulement lorsque le séchage de la pré-couche est démarré avec possibilité d'un séchage à 60°C.

**DOMAINES D'APPLICATION**

TEROSON RB R2000 HS est utilisé essentiellement comme protection anti-gravillonnage pour les dessous de caisses, les passages de roues, les tabliers avants et arrières, les seuils de portes. Le produit est utilisé comme revêtement pour pièces peintes ou sur surfaces métalliques avec primaire sur dessous de caisses et pour les travaux de réparation sur les surfaces avec revêtement à base de caoutchouc/résines. TEROSON RB R2000 HS est aussi utilisé comme insonorisant pour passages de roues et de longerons, et comme revêtement ou produit d'étanchéité en après vente automobile, au niveau des cordons de soudure et des jonctions de tôlerie.

**DONNEES TECHNIQUES**

(Résultats typiques)

Couleur	noir, gris, blanc
Odeur	essence
Consistance	liquide épais

Densité	env. 1,22 g/cm <sup>3</sup>
Extrait sec	env. 64 %
Résistance à la coulure	bonne
Epaisseur film humide	1 mm
Temps de formation de peau	2 à 4 hrs
Durée de polymérisation	24 à 48 hrs
Résistance à l'abrasion	très élevée
Température d'application	10 à 25 °C
Température d'utilisation	-25 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.

**Préparation**

Les surfaces traitées avec TEROSON RB R2000 HS doivent être bien propres et les traces de corrosion doivent être éliminées. Les zones à recouvrir doivent être sèches et exemptes de graisse, de salissures et de poussières. Les zones à ne pas recouvrir doivent être masquées avec un papier. Pour les véhicules neufs, la cire de protection doit être éliminée à la vapeur. Pour les véhicules usagés, éliminer les amorces de corrosion avec une brosse métallique.

**Application**

TEROSON RB R2000 HS est appliqué avec un pistolet Teroson UBC à partir de flacons de 1 litre; à une pression de: 4 - 5 bar. Secouer le flacon de haut en bas pendant 1 minute avant utilisation. Les récipients ouverts doivent être refermés après utilisation car le produit forme une peau de surface à l'air. Sur surfaces verticales, le revêtement de dessous de caisse peut être appliqué en une seule couche jusqu'à 1 mm d'épaisseur (film humide). Pour éviter des zones de non-recouvrement, le produit peut être pulvérisé en croisant les passages. En conditions climatiques favorables, le véhicule est prêt pour l'utilisation après 2 à 4 heures suivant l'application. Un séchage final de 24 à 48 heures est nécessaire.

# TEROSON RB R2000 HS

Juillet 2013

## Important

Ne pas pulvériser sur des joints, le moteur, la direction, les cardans, la ligne d'échappement, le pot catalytique et le système de freinage. Après utilisation vider le pistolet Teroson-UBC et nettoyer avec le nettoyeur Teroson FL.

**L'obturation du pistolet peut provoquer son éclatement.**

**Lire la notice d'utilisation du pistolet!**

## Préparation finale

Eliminer les excès de produit immédiatement avec de l'essence ou le nettoyeur Teroson FL.

## STOCKAGE

Sensible au gel	non
Température de stockage recommandée	de 10 à 25 °C
Durée de vie	18 mois en emballage d'origine

## 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 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 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

### Henkel Technologies France SAS

F-77716 Marne La Vallée  
Tél.: +33-(0)1.64.17.70.00  
www.henkel.fr

### Siège social

FR-92100 Boulogne-Billancourt, France  
Tél.: +33-(0)1.46.84.90.00

