

Teroson SB 2444

Février 2015

DESCRIPTION DU PRODUIT

Teroson SB 2444 présente les caractéristiques suivantes:

Technologie	Caoutchouc naturel
Type de produit	Adhésif à base solvant
Domaine d'application	Assemblage
Présentation	beige

Teroson SB 2444 est un adhésif contact à base de polychloroprène applicable facilement par brosse ou spatule. Il est principalement utilisé pour le collage caoutchouc/caoutchouc et caoutchouc/métal. L'adhésif offre une résistance initiale élevée et une adhérence immédiate. Le collage est flexible et présente une bonne résistance à la température.

Domaines d'application:

Teroson SB 2444 est utilisé pour coller le caoutchouc dure ou sous forme de mousse, ainsi que des matériaux sous forme de mousse souple (ex. mousse polyéther ou polyester), le feutre ou autres matériaux insonorisants sur caoutchouc, métal (brut, phosphaté, avec couche primaire, ou anodisé), bois, polyester, carton, PVC rigide et cuir.

Teroson SB 2444 est utilisé dans les ateliers et garages automobiles pour coller les profilés et les tapis en caoutchouc dans les véhicules. Dans la construction, il est également utilisé pour le collage de joints d'étanchéité de porte, des matériaux isolants, et notamment les plaques et feuilles insonorisantes sur supports en bois ou en acier.

DONNEES TECHNIQUES

Densité, g/cm ³ :	~0,89
Consistance:	liquide, applicable à la brosse solvantée
Odeur:	
Extrait sec, %:	~30
Viscosité, mPa.s:	~3 000
Equipement:	Brookfield RVT
Axe, N°:	4
Vitesse, tr/min:	20
Température, °C:	20
Nettoyant / Diluant:	Nettoyant-R, Nettoyant-D

Consommation, g/m ² : (dépend des substrats)	250 à 300
Température d'utilisation, °C:	-40 à 80
En pointe (1h maxi):	100° C

Recommandations de mise en oeuvre

Remarque préliminaire:

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 à coller doivent être propres, sèches, et exemptes de poussière, d'huile, de graisse, ou de toutes substances susceptibles de contaminer les surfaces. Les surfaces en caoutchouc doivent être exemptes de talc ou autre produit de glissement ou agent démoulant.

Application:

Mélanger Teroson SB 2444 avant utilisation. Appliquer uniformément sur les 2 surfaces à coller à l'aide d'une brosse ou d'une spatule (lisse ou à crans fins).

Selon la méthode d'application utilisée, l'épaisseur de colle, la température, l'humidité et la ventilation de la pièce, il faut respecter un temps ouvert avant assemblage des pièces encollées d'environ 5 à 15 minutes. (Le test dit "au doigt" est le moyen le plus fiable de contrôler le temps ouvert. L'adhésif doit être sec mais encore légèrement collant). Il est important de respecter le temps ouvert exact, le collage final peut être influencé par un temps d'attente trop court ou trop long.

Ajuster les pièces et presser brièvement mais fortement. Il est possible de n'encoller qu'une surface lors d'un collage de caoutchouc sur feuille métallique si Teroson SB 2444 est appliqué sur le caoutchouc, et si le collage se fait dans un environnement relativement humide.

Sensibilité au gel : Teroson SB 2444 tend à geler à des températures inférieures à 5°C, mais il peut être réutilisé après avoir été chauffé doucement jusqu'à 20°C tout en mélangeant fortement.

Nettoyage:

Les résidus ou traces de produit non polymérisé peuvent être retirés avec Teroson VR 40 ou Teroson VR 50. (Vérifier la compatibilité avec les surfaces plastiques avant utilisation).

STOCKAGE

Température de stockage conseillée, °C	15 à 25
Durée de vie en mois (dans l'emballage d'origine fermé)	12

INFORMATION COMPLEMENTAIRE

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.

Référence 0.0

