

TEROSON PU 8519P

Juin 2016

Primaire "Tout en Un"

DESCRIPTION DU PRODUIT

| | |
|-----------------|---|
| Technologie | Polyuréthane |
| Type de Produit | Primaire opaque pour verre et verre sérigraphié (céramique) |

TEROSON PU 8519P est un primaire masquant sous forme liquide - fluide, de base polyuréthane en phase solvant.

Le produit possède un excellent pouvoir couvrant et une bonne résistance aux UV.

Il est exempt de solvant aromatique et d'hydrocarbure chloré.

DOMAINES D'UTILISATION

TEROSON PU 8519P convient par exemple pour revêtir d'une couche opaque noire les surfaces conductrices de pare-brise chauffants en vitrage feuilleté. Ce produit est surtout un primaire/activateur qui améliore l'adhérence des adhésifs PUR sur verre ou différents matériaux plastiques et certains métaux (des essais de compatibilité sont nécessaires avant validation). TEROSON PU 8519P peut aussi être utilisé pour réactiver les couches de polyuréthane PUR pré-appliquées sur verre, ou sur le cordon résiduel arasé. TEROSON PU 8519P apporte une protection contre la corrosion au niveau des petites zones de métal mises à nu (rayures, coups, ...).

DONNEES TECHNIQUES

(Résultats des tests typiques)

| | |
|---|------------------------|
| Couleur | noir |
| Odeur | solvant |
| Consistance | fluide |
| Densité | 0,98 g/cm ³ |
| Extrait sec | 35 % |
| Temps de séchage (avant adhésif monocomposant) | > 2 min |
| Temps de séchage (avant adhésif bicomposant) | > 15 min |
| Durée de vie sur pré-appliqué et jusqu'à 60 min après application cordon résiduel | |
| Temps ouvert | max. 8 h |
| Température d'utilisation | -40 à 90 °C |
| courte exposition (3 h maxi) | 120 °C |

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 précautions et conseils de sécurité. Même en ce qui concerne les produits non soumis à étiquetage, les précautions appropriées devront être respectées.

Préparation de la surface

Les surfaces à traiter doivent être sèches, exemptes d'huile, de graisse, de poussière ou de tout autre polluant ou résidu qui affecterait défavorablement l'adhésion. La surface doit être nettoyée ou prétraitée avec TEROSON VR10 / TEROSON VR 20. Suivre les indications de la fiche technique du nettoyant recommandé.

Préparation

Avant utilisation, secouer vigoureusement le flacon en aluminium pendant au moins 1 minute. Une bille en acier est présente dans le flacon pour faciliter le mélange. Elle doit pouvoir bouger librement après trois à quatre secousses.

Application

TEROSON PU 8519P doit être appliqué en couche fine et régulière avec un applicateur pour primaire, au tampon, à la brosse ou par pulvérisation. L'épaisseur du film de primaire humide doit être de 0,025 mm. Laisser ensuite le primaire s'évaporer à l'air pendant 2 minutes environ avant d'appliquer le mastic de collage vitrages (monocomposant). Une seconde application - au même endroit - doit être évitée car le primaire, partiellement sec, se trouve dissous à nouveau ce qui peut nuire à l'aspect final. La température d'application optimale se situe entre 0 à 30 °C. Dans des cas exceptionnels, l'application peut se faire à des températures plus élevées. Dans ce cas, on notera un temps de séchage plus court.

Important

Notre expérience nous permet de faire les recommandations suivantes :

- toujours bien refermer le flacon de primaire immédiatement après utilisation
- ne pas utiliser un primaire qui s'est visiblement épaissi car il est alors périmé.
- tout flacon ou contenant ouvert doit être utilisé dans les deux semaines maximum.

STOCKAGE

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Sensible au gel | non |
| Température de stockage recommandée | 15 à 25 °C |
| Durée de vie | jusqu'à 18 mois selon l'emballage |

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

Henkel Technologies France
F-77716 Serris, Marne-la-Vallée
Tél.: +33-(0)1.64.17.70.00
www.henkel.fr

Henkel Belgium N.V.
B-1020 Bruxelles. Belgique
Phone: +32 2 421 27 11
www.henkel.be

