Technical Data Sheet

TEROSON PU 8512 TF

Novembre 2016

DESCRIPTION PRODUIT

Technologie	Polyuréthane
Type de produit	Agent masquant noir

TEROSON PU 8512 TF est un agent masquant sous forme liquide fluide de base polyuréthane. Ce produit se caractérise par un grand pouvoir couvrant et est résistant aux UV. Il est exempt d'hydrocarbures chlorés et aromatiques.

DOMAINES D'APPLICATION

TEROSON PU 8512 TF est utilisé par exemple comme masquant optique sur pare-brise en verre feuilleté.

DONNEES TECHNIQUES

(Résultats typiques)

Couleur	noir
Odeur	acétate d'éthyle
Consistance	liquide
Densité	env. 1,05 g/cm³
Extrait Sec	env. 42 %
Temps de séchage (23°C, 50% HR)	~ 3 min (selon épaisseur appliquée)
Température d'utilisation	-40 à 90 °C
Courte exposition (3 h max.)	140 °C
Epaisseur de film recommandée	env. 25 à 50 µm humide

RECOMMANDATIONS

Avant toute utilisation, il est nécessaire de lire la **Fiche de Données de Sécurité** afin de prendre connaissance des mesures de précaution et conseils de sécurité. Même en ce qui concerne les produits chimiques exonérés de l'étiquetage légal, les mesures de précaution habituellement applicables aux produits chimiques doivent être respectées.

Nettoyage:
Les surfaces à primairiser doivent être sèches, exemptes d'huile, de graisse, de poussière ou tout autre composant ou résidu pouvant empêcher une parfaite adhérence. Si nécessaire, nettoyer les surfaces avec un nettoyant dégraissant Henkel approprié.

Preparation:
Avant utilisation, secouer vigoureusement le flacon en aluminium pendant au moins 2 minute. Une bille en acier est présente dans le flacon pour faciliter le mélange.Elle doit pouvoir bouger librement après trois à quatre secousses. Il est également possible d'installer le flacon sur un agitateur vibrant (la position inclinée étant recommandée).

Application:
TEROSON PU 8512 TF doit être appliqué en film mince à l'aide d'un applicateur primaire, à la brosse ou par pulvérisation. 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 15 à 25 °C.

Important:
TEROSON PU 8512 TF contient des promoteurs d'adhérence réactifs, il ne doit jamais être appliqué directement depuis le flacon d'origine. Il est préférable de le transférer (après homogénéisation) dans de plus petits flacons.
Notre expérience nous permet de faire les recommandations suivantes:

- ne pas utiliser un primaire qui s'est visiblement épaissi car il est alors dégradé.

- ne pas utiliser un flacon qui a été ouvet plus de 10 fois.

TRANSPORT/STOCKAGE

Sensibilité au gel	non
Température de stockage recommandée	15 à 25 °C
Durée de vie	6 mois dans son emballage d'origine

Classification:
Vous reporter à la **Fiche de Données de Sécurité** correspondante pour plus d'information sur:
Risques chimiques
Règlementation liée au transport
Règlementation liée à la sécurité

Clause de non-responsabilité

Remarque :

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.

Reference N/A