



LOCTITE® 7414™

Mars 2009

DESCRIPTION DU PRODUIT

LOCTITE® 7414™ présente les caractéristiques suivantes:

Technologie	Base Solvant
Nature chimique	Solvant
Aspect	Pâte bleue haute viscosité
Odeur	Xylène
Polymérisation	Non applicable
Application	Témoin de marquage

LOCTITE® 7414™ est une pâte solvantée séchant rapidement destinée à être utilisée comme témoin de sécurité ou repère d'inviolabilité sur des pièces assemblées ne devant pas être desserrer. LOCTITE® 7414™ a été développé pour être utilisé sur des fixations filetées, goujons, écrous de serrage, et tout assemblage après serrage au couple ou réglage sur une position précise avec repère. Les opérateurs ou agents et responsables de maintenance peuvent ainsi repérer en un coup d'oeil un assemblage desserré accidentellement ou suite à une malveillance. Le produit a une excellente adhérence sur les métaux, y compris l'aluminium, le magnésium, le titane, l'acier inoxydable et les métaux cuivreux. Il n'oxyde et ne corrode pas les métaux.

Il est conseillé d'appliquer le produit de 15 à 25 °C, une température plus élevée réduit le temps de séchage. En service, le produit résiste à une température de -35 à +145 °C.

PROPRIETES DU PRODUIT

Densité à 25 °C	1,4
Viscosité, Brookfield - RVDV, 20 °C, mPa.s (cP):	
Mobile 7, vitesse 12 tr/min	90 000 à 120 000
Point éclair - se reporter à la FDS	

PERFORMANCES DU PRODUIT

Sec au toucher, secondes	60 à 120
--------------------------	----------

INFORMATIONS GENERALES

Il est recommandé de ne pas utiliser ce produit sur des installations ou systèmes véhiculant de l'oxygène pur et le produit ne doit pas être utilisé sur des matières fortement oxydantes et sur le chlore.

Pour obtenir les informations relatives à la sécurité de mise en oeuvre de ce produit, consultez obligatoirement la Fiche de Données de Sécurité (FDS).

Recommandations de mise en oeuvre

1. Presser le tube de produit afin d'extruder un fin cordon de pâte (en bande étroite) en travers de l'assemblage à marquer..

2. Le produit est sec en surface après environ 1 minutes et devient cassant lorsqu'il est complètement dur..
3. LOCTITE® 7414™ sèche rapidement en formant une peau, bien refermer le tube immédiatement après utilisation..

Ce document n'est pas une spécification du produit

Les données techniques contenues dans ce document sont à considérer comme des renseignements. Veuillez SVP prendre contact avec votre service qualité local pour toutes aide et recommandations sur les spécifications relatives à ce produit

Stockage

Ce produit est classé inflammable et doit être conservé et stocké selon la réglementation en vigueur relative à ce type de produit. Ne pas stocker près de produits combustibles ou d'agents oxydants. Conserver dans un container fermé stocké dans un endroit sec. Des informations relatives au stockage sont aussi indiquées sur l'emballage du produit.

Température de stockage : 8 °C à 21 °C. Une température de stockage inférieure à 8 °C ou supérieure à 28 °C peut affecter les propriétés du produit.

Pour éviter de contaminer le produit, ne jamais remettre dans son contenant d'origine un produit sorti de son emballage. Henkel n'assume aucune responsabilité pour les produits stockés dans d'autres conditions que celles indiquées, ou pour des produits contaminés par une mauvaise utilisation. Pour obtenir des informations supplémentaires, contacter votre Service Technique Local ou votre représentant local

Conversions

$(^{\circ}\text{C} \times 1.8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$
 $\text{kV/mm} \times 25.4 = \text{V/mil}$
 $\text{mm} / 25.4 = \text{inches}$
 $\text{N} \times 0.225 = \text{lb}$
 $\text{N/mm} \times 5.71 = \text{lb/in}$
 $\text{N/mm}^2 \times 145 = \text{psi}$
 $\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$
 $\text{N}\cdot\text{m} \times 8.851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
 $\text{N}\cdot\text{mm} \times 0.142 = \text{oz}\cdot\text{in}$
 $\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$

Note

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.

Marque commerciale

LOCTITE est une marque de Henkel.

Référence 0.0