

Loctite® Frekote® B-15™Alias Frekote B-15
Décembre 2013**DESCRIPTION DU PRODUIT**

Loctite® Frekote® B-15™ présente les caractéristiques suivantes:

Technologie	Bouche-pores
Aspect	Incolore, clair ^{LMS}
Nature chimique	Polymère solvanté
Odeur	Solvant
Polymérisation	Polymérisation à l'ambiante
Stabilité thermique une fois polymérisé	≤400 °C
Domaine d'application	Bouche-pores sur moules
Température d'application	20 à 60 °C
Avantages	<ul style="list-style-type: none">● Pas de contamination par transfert● Grande stabilité thermique● Bouche les porosités du moule, les rayures et les imperfections

Loctite® Frekote® B-15™ est formulé spécifiquement comme bouche-pores pour moules composites ou métalliques avec des problèmes de porosités, de petites rayures en surface ou des imperfections. Utilisé en conjonction d'autres produits Frekote®, Loctite® Frekote® B-15™ assure une excellente base pour accroître les avantages fournis par les enductions de démoulants.

PROPRIETES DU PRODUIT LIQUIDEDensité à 25 °C 0,745 à 0,775^{LMS}

Point éclair - se reporter à la FDS

Transfert d'agent de démoulage ≥4^{LMS}**INFORMATIONS GENERALES**

L'utilisation de ce produit n'est pas recommandé dans des installations véhiculant de l'oxygène pur ou des mélanges riches en oxygène, et il ne doit pas être utilisé comme produit d'étanchéité vis à vis du chlore ou pour d'autres corps fortement oxydants.

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

Préparation du moule**Nettoyage :**

Les surfaces du moule doivent être soigneusement nettoyées

et sèches. Toutes traces d'anciens démoulants doivent être enlevées. Ceci peut être fait en utilisant Frekote® PMC ou tout autre nettoyant adapté. Frekote® 915WB™ ou des abrasifs doux peuvent être utilisés pour les encrassements importants.

Recommandations de mise en oeuvre

1. Loctite® Frekote® B-15™ peut s'appliquer à la surface du moule par pulvérisation, au pinceau, par trempage ou au chiffon avec un tissu propre et non pelucheux. Par pulvérisation, s'assurer que l'air utilisé est sec ou utiliser un pistolet airless en maintenant ce dernier à une distance de 20 à 25 cm de la surface du moule.
2. La dépose au pinceau ou le trempage sont des méthodes efficaces d'application, mais il est important de veiller à éviter les surépaisseurs et de s'assurer que les pièces sont correctement drainées. La dépose au chiffon est la meilleure technique d'application.
3. Seul un film humide est nécessaire. Nous suggérons de traiter de petites surfaces en progressant d'un bord à l'autre du moule.
4. Appliquer un minimum de deux couches, attendre 30 minutes entre chaque couche.
5. La dernière couche polymérisera en 24h à 23°C mais la polymérisation pourra être raccourcie en chauffant le moule pendant 60 minutes à 95°C en s'assurant que le moule est sec et que tous les solvants ont été éliminés.
6. Le moule est désormais prêt pour être enduit avec un agent démoulant Frekote. Veuillez vous référer aux Fiches Techniques appropriées pour une application correcte de l'agent démoulant.

Retouches de moule

Les retouches doivent être effectuées uniquement aux endroits où le moule a été réparé. Sur ces zones réparées, appliquer le nombre de couches de bouche-pores et d'agent démoulant, identique au traitement de base ou de moule neuf ou rénové.

Loctite Material Specification^{LMS}

LMS en date du Décembre 18, 2002. Les résultats des contrôles pour chaque lot de fabrication sont disponibles pour les caractéristiques identifiées LMS. Les rapports de contrôle LMS mentionnent aussi les résultats des contrôles qualité QC en accord avec les spécifications appropriées à l'utilisation du client. De plus, des contrôles permanents existent en parallèle afin de garantir la qualité du produit et la stabilité de la production. Toute demande spécifique liée à des exigences particulières d'un client sera transmise et gérée par le service Qualité Henkel.

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

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.

Référence 0.1