



# GD 115

<b>Généralités</b>	Technologie/Base	Polyisobutylène
	Type de produit	mastic pour vitrage isolant
	Composants	monocomposant
	Couleur	noir
	Points forts	haute résistance aux rayonnements UV bonne résistance au vieillissement très faible perméabilité à la vapeur d'eau et au gaz.



## Données techniques

### Généralités

<b>Propriétés physiques</b>		
Densité	1,05 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 2811-1, 23 °C
Pénétrabilité à l'aiguille	56 1/10 mm	DIN EN 1426, 23 °C, 10 s, 0,050 kg
<b>Paramètres et règles d'utilisation</b>		
Durée de conservation	24 mois	
Température de stockage	10 °C à 30 °C	
Température d'application	110 °C à 130 °C	
<b>Propriétés du matériau</b>		
Teneur en substances volatiles	0,03 %	EN 1279-4 annexe H
Brumisation	sans brumisation visible	EN 1279-4 annexe C
<b>Propriétés de l'adhésif durcit</b>		
Taux de perméabilité au gaz (Argon)	< 0,001 g/(m <sup>2</sup> ·h)	EN 1279-4 annexe D
Taux de perméabilité au gaz (Argon)	0,015 g/(m <sup>2</sup> ·d)	EN 1279-4 annexe D
Taux de transmission de la vapeur d'eau	< 0,01 g/(m <sup>2</sup> ·d)	EN 1279-4 annexe D
<b>Conditions d'utilisation</b>		
utilisation	-40 °C à 80 °C	référence à l'information technique 141
<b>Unité d'emballage</b>		
Contenance	1,0 kg	limace ?
Contenance	2,2 kg	limace ?
Contenance	6,8 kg	limace ?
Contenance	190 kg	fût



### Propriétés du produit

<b>Applications</b>	Champs d'applications	fabrication de vitrage isolant
	Applications spécifiques	mastic primaire monocomposant
<b>Traitement</b>	Substrats appropriés	divers aciers galvanisés divers alliages d'acier inoxydable alliages d'aluminium variés divers substrats plastiques verre
	Consistance	composé solide, ne peut être appliqué qu'à haute température
	Traitement préalable de la surface	sèche nettoyée exempte de graisse exempte de poussière
	Nettoyage	Körasolv GL
	Méthode d'application	extrudeuse butyle chauffée système de fusion de fûts
<b>Certifications</b>	Certifications et Déclarations de conformité	ASTM E2190 CEKAL EN 1279 Partie 2 + 3 + 4 IGCC RAL-GZ 520 certification UNI



## Informations complémentaires

### Stockage

GD 115 devrait être utilisé durant le temps de conservation conformément à l'unité d'emballage. La stabilité de stockage ne s'applique qu'au matériau stocké dans des conditions appropriées (contenant original fermé, température de stockage recommandée).

### Sécurité

Veuillez lire les fiches de données de sécurité et étiquettes de chaque produit avant utilisation. Les règles de sécurité en vigueur doivent être prises en compte.

### Préparation

En raison de la grande diversité de substrats disponibles, il est fortement recommandé de faire des tests d'adhésion et de compatibilité préliminaires.

### Utilisation

Pour les paramètres d'utilisation, référez-vous au tableau des données techniques.

### Nettoyage

Nettoyez le matériel immédiatement après l'utilisation. Les nettoyeurs adéquats sont listés dans le tableau de propriétés du produit.

### Traitement des déchets

Référez-vous à la Fiche de données de sécurité (FDS) pour le traitement approprié des déchets.

**IMPORTANT** : les informations, spécifications, procédures et recommandations fournies (ci-après "informations") se fondent sur notre expérience et nous pensons qu'elles sont exactes. Aucune représentation ou garantie n'est donnée quant à l'exactitude ou l'exhaustivité desdites informations, ni au fait que l'utilisation du produit pourrait éviter des pertes ou des dommages ou obtenir les résultats souhaités. Seul l'acheteur est responsable de tester et de déterminer l'adéquation de tout produit pour l'usage prévu. Les essais devraient être répétés dans le cas d'un quelconque changement de matériaux ou de conditions. Aucun employé, distributeur ou agent n'est habilité à modifier ces faits et proposer une garantie de performance.

**NOTE À L'UTILISATEUR** : en commandant/recevant le produit, vous acceptez les **termes généraux et conditions générales de vente d'H.B. Fuller** applicables dans la région. Veuillez demander une copie si vous ne l'avez pas reçue. Ces termes et conditions contiennent des clauses de non responsabilité de garanties implicites (y compris mais non limitées à des garanties de non responsabilité de bonnes conditions pour une utilisation particulière) et des limites de responsabilités. Tous les autres termes sont rejetés. Dans tous les cas, (1) **la responsabilité globale d'H.B. Fuller** pour toute contestation ou série de contestations correspondantes pouvant résulter dans le contrat, le préjudice (y compris la négligence), la violation des obligations contractuelles, la fausse déclaration, la responsabilité stricte ou autre **est limitée au remplacement des produits concernés ou au remboursement du prix d'achat pour les produits concernés**. (2) H.B. Fuller **n'est pas responsable des pertes de profits, baisses de marges, pertes de contrats, pertes d'affaires, de la défection de clients ou de toute perte indirecte ou consécutive** résultant ou en rapport avec la fourniture de produits. (3) Rien, sous quelque terme que ce soit, n'agira pour exclure ou limiter une quelconque responsabilité pour fraude d'H.B. Fuller, négligence grave ou pour la mort ou blessure personnelle résultant de négligence ou par violation d'un quelconque terme obligatoire implicite, sauf si la loi le permet.