



Colle Anaérobie

## FICHE PRODUIT ET D'INFORMATIONS TECHNIQUES

### ITW Produits Chimiques

99, Quai du Docteur Dervaux  
92600 ASNIERES SUR SEINE

Tel : 33 (0)1 40 80 32 32  
Fax : 33 (0)1 40 80 32 30  
E-Mail : info@itwpc.com  
Internet: http://www.itwpc.com

## Données Techniques Type 15-77

### Étanchéité de tuyaux universels – moyenne résistance

Description : **VARYBOND®** Type 15-77 colle étanche immédiatement tous les raccords vissés de tuyaux coniques ou cylindriques jusqu'à R 3", en pression faible ou pour le **gaz naturel**. Utilisable spécialement pour les installations **SPRINKLER**.

Caractéristiques physiques : **à l'état liquide :**

Caractéristique chimique:	<b>acide ester diméthacrylique</b>
Couleur:	<b>jaune / fluorescent</b>
Viscosité mPas Brookfield RVT, 25°C (fuseau 6/ 2,5 Tr / min):	<b>60000 – 80000</b>
(fuseau 6/ 20 Tr / min):	<b>20000 – 30000</b>
Densité (25° C):	<b>1.05 g/cm<sup>3</sup></b>
Diamètre max. du filet:	<b>3 pouces</b>
Pouvoir de remplissage:	<b>0.50 mm</b>
Point éclair:	<b>&gt; +100° C</b>
Durée de vie :	<b>3 ans à température ambiante</b>

#### **à l'état dur :**

Mesuré avec une vis M10 x 20 - qualité 8.8 zingué - écrou 0.8d (sans précontrainte)

Temps ouvert :	<b>15 – 30 minutes</b>
Délai de mise en service :	<b>1 - 3 heures</b>
Performances maximales atteinte après :	<b>3 - 6 heures</b>
Moment d'arrachement:	<b>15 – 20 Nm (M10)</b>
Moment de gauchissement:	<b>10 – 15 Nm (M10)</b>
Résistance au cisaillement par pression (DIN 54452):	<b>6 - 13 N / mm<sup>2</sup></b>
Température de service:	<b>de - 55° C à +150° C</b>

Utilisation - mode d'emploi : **VARYBOND®** Type 15-77 offre les meilleures performances avec des surfaces propres, sèches et dégraissées. Nous vous conseillons pour cela l'utilisation de notre produit **JEIF SUPER DEGRAISSANT** (code 005111) ou l'utilisation d'un solvant sec tel que l'acétone. En général les surfaces rugueuses donnent de meilleures performances par rapport aux surfaces polies ou brutes. L'adhésif peut-être appliqué directement à l'aide du flacon sur les parties à coller ou à étancher. Lorsqu'un volume important ou une application précise est demandée, nous recommandons l'utilisation d'un système de dépose. Nous recommandons de ne pas utiliser les résines anaérobies pour des assemblages en contact avec de l'oxygène pur ou de la vapeur.

Les indications de cette information technique sur nos produits se basent sur l'état actuel de nos connaissances, des expériences et des obligations légales. Elles décrivent l'application de nos produits dans des conditions d'exploitation usuelles, sans garantir de propriétés particulières. Elles ne dégagent pas l'utilisateur d'effectuer ses propres contrôles et de prendre ses propres mesures de précaution. Nous garantissons la qualité des produits mais pas le résultat ni les conséquences de leur application qui dépendent de nombreux facteurs.

