Colle Anaérobie

FICHE PRODUIT ET D'INFORMATIONS TECHNIQUES

***ITW* Produits Chimiques**
5 bis rue Retrou
92600 ASNIERES SUR SEINE
Tel : 33 (0)1 40 80 32 32
Fax : 33 (0)1 40 80 32 40
E-Mail : info@itwpc.com
Internet : http://www.itwpc.com

Données Techniques Type 12-43
Frein de vis moyenne résistance

Description :

VARYBOND® Type 12-43 colle universelle permettant un démontage facile à l'aide d'outils classiques. Durcissement rapide. Conseillé pour tous types de visserie, acier ou inox, brutes de matriçage, revêtues, cadmiées ou électro-zinguée.

Caractéristiques physiques

à l'état liquide:

Caractéristique chimique:	**acide ester diméthacrylique**
Couleur:	**bleu / fluorescent**
Viscosité mPas Brookfield RVT, 25°C	
(fuseau 6/ 20 Tr / min :	**6500 - 8500**
fuseau 6/ 100 Tr / min) :	**2800 - 4500**
Densité (25° C):	**1.1 g / cm^3**
Diamètre max. du filet:	**M36**
Pouvoir de remplissage:	**0.25 mm**
Point éclair:	**> +100° C**
Durée de vie :	**3 ans à température ambiante**

à l'état dur:

Mesuré avec une vis M10 x 30 - qualité 8.8 zingué - écrou 0.8d (sans précontrainte)

Temps ouvert :	**2 - 4 minutes**
Délai de mise en service :	**½ - 1 heure**
Performances maximales atteintes après:	**1 - 3 heure**
Moment d'arrachement (DIN 54 454):	**14 - 22 Nm (M10)**
Résistance au cisaillement par pression (DIN 54 452):	**14 - 22 N/mm^2**
Température de service:	**de - 55°C à +150°C**

Utilisation - mode d'emploi :

VARYBOND® Type 12-43 offre les meilleures performances avec des surfaces propres, sèches et dégraissées. Nous vous conseillons pour cela l'utilisation de notre produit **Jelt 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.